



La solución rápida, fácil y limpia
para el Bricolaje



EL PODER EN TUS MANOS

Índice Pattex Consumo

Soluciones para el hogar

Pegado Montaje

Páginas 32 - 37

■ Pattex No Mas Clavos Original	Pág. 32
■ Pattex No Mas Clavos Botella	Pág. 33
■ Pattex No Mas Clavos Invisible	Pág. 34
■ Pattex No Mas Clavos Cinta	Pág. 35
■ Pattex No Mas Clavos Cinta Pega y Despega	Pág. 36
■ Pattex Uno Para Todo High Tack	Pág. 37

Pega Sella Consumo

Página 38 - 39

■ Pattex Uno Para Todo Universal	Pág. 38
■ Pattex Uno Para Todo Crystal	Pág. 39

Pegado Reparación

Página 40 - 55

■ Pattex Barrita Arreglatodo Universal	Pág. 40
■ Pattex Barrita Arreglatodo Monodosis	Pág. 41
■ Pattex Barrita Arreglatodo Metal	Pág. 42
■ Pattex Barrita Arreglatodo Madera	Pág. 43
■ Pattex 100% Pegamento	Pág. 44
■ Pattex Repair Extreme	Pág. 45
■ Pattex Power Tape	Pág. 46
■ Pattex Especial Plástico	Pág. 47
■ Pattex Especial Textil	Pág. 48
■ Pattex Especial Caucho	Pág. 49
■ Pattex Especial Calzado	Pág. 50
■ Pattex Especial Piel	Pág. 51
■ Pattex Especial Reparador de Madera Claro	Pág. 52
■ Pattex Cola para Madera	Pág. 53
■ Pattex Cola de Contacto	Pág. 54
■ Pattex Cola de Contacto Transparente	Pág. 55

Sellado Hogar

Página 56 - 71

■ Pattex Baños Sano Re-New	Pág. 56
■ Pattex Baños Sano No Más Moho	Pág. 58
■ Pattex Baños Sano Baños y Cocinas	Pág. 60
■ Pattex Baños Sano Spray Anti-Moho	Pág. 62
■ Pattex Perfect Casa Universal	Pág. 64
■ Pattex Perfect Casa Grietas y Fisuras	Pág. 66
■ Pattex Special Materials Barbacoas y Chimeneas	Pág. 68
■ Pattex GO Baños	Pág. 70

■ Datos Logísticos

Páginas 230 - 231



Pattex No Mas Clavos Original

Adhesivo de montaje

Adhesivo extra-fuerte que elimina la necesidad de usar clavos y tornillos en muchos trabajos de bricolaje y reparación.



- ▶ Agarre inicial: instantáneo
- ▶ Más fuerte
- ▶ El doble de rápido

Propiedades

- Excelente agarre inicial: instantáneo
- Resultados extrafuertes: hasta 60kg/cm² (DIN EN 205)
- Rellena pequeños huecos en superficies desiguales
- Tiempo de secado: 12 horas. Si una de las superficies no es porosa este tiempo puede alargarse hasta 24h
- Puede ser lijado y pintado una vez seco
- Color: blanco
- No contiene disolventes
- Los restos de producto no endurecido se limpian fácilmente con un trapo húmedo
- Importante: al menos una de las superficies debe ser porosa
- Se recomienda su uso en interiores

Materiales

- Pattex No Mas Clavos pega: madera, ladrillo, hormigón, cerámica, metales, vidrio, corcho, PVC rígido, porexpan®.
- No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®. No es adecuado para fijar espejos. No aplicar sobre papel pintado.
- No utilizar sobre superficies permanentemente húmedas o mojadas.

Aplicaciones

- Fijación de rodapiés, zócalos, frisos, perfiles, encimeras, molduras, paneles decorativos, placas de yeso.
- Montaje y reparación de muebles.

Formatos

Disponible en blister 100g, tubo de 150g y 250g, cartucho de 370g y pega-express de 200ml



100g

150g

250g

370g

200ml

Aplicaciones



Pattex No Mas Clavos

Adhesivo de montaje en formato botella

La mejor tecnología para aplicaciones de montaje en el formato más cómodo y reconocido por aquellos usuarios que se inician en las tareas de ensamblaje y reparación.



Propiedades

- Excelente agarre inicial: instantáneo
- Elimina el uso de sargentos
- Color: transparente tras 48h
- Rellena pequeños huecos en superficies desiguales
- Tiempo de secado: 12 horas. Si una de las superficies no es porosa este tiempo puede alargarse hasta 24h
- Puede ser lijado y pintado una vez seco
- No contiene disolventes
- Los restos de producto no endurecido se limpian fácilmente con un trapo húmedo
- Importante: al menos una de las superficies debe ser porosa
- Se recomienda su uso en interiores

Materiales

- Pattex No Mas Clavos pega: madera, conglomerado, DM, pladur®, ladrillo, hormigón, cerámica, metales, vidrio, corcho, PVC rígido, porexpan®.
- No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®. No es adecuado para fijar espejos. No aplicar sobre papel pintado.
- No utilizar sobre superficies permanentemente húmedas o mojadas.

Aplicaciones

- Montaje y reparación de muebles: cajones, armarios, contrachapados.
- Fijación de rodapiés, zócalos, frisos, perfiles, encimeras, molduras, paneles decorativos, placas de yeso.



- ▶ Sin Sargentos
- ▶ Todo tipo de maderas

Aplicaciones



Formatos

Disponible en botella de 100g



100g



Pattex No Mas Clavos Invisible

Adhesivo de montaje transparente

Adhesivo extra-fuerte que elimina la necesidad de usar clavos y tornillos en muchos trabajos de bricolaje y reparación. Ideal para nuevos usuarios ya que garantiza un resultado perfecto.



- ▶ No más manchas
- ▶ Acabados transparentes perfectos

Formatos

Disponible en tubo de 120g, 200g y cartucho de 310g



120g

200g

310g

Propiedades

- Excelente agarre inicial: instantáneo
- Resultados extrafuertes: hasta 60kg/cm² (DIN EN 205)
- Rellena pequeños huecos en superficies desiguales
- Tiempo de secado: 12 horas. Si una de las superficies no es porosa este tiempo puede alargarse hasta 24h
- Puede ser lijado y pintado una vez seco
- Color: transparente una vez seco (48 horas)
- No contiene disolventes
- Los restos de producto no endurecido se limpian fácilmente con un trapo húmedo
- Importante: al menos una de las superficies debe ser porosa
- Se recomienda su uso en interiores

Materiales

- Pattex No Mas Clavos pega: madera, ladrillo, hormigón, cerámica, metales, vidrio, corcho, PVC rígido, porexpan®.
- No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®. No es adecuado para fijar espejos. No aplicar sobre papel pintado.
- No utilizar sobre superficies permanentemente húmedas o mojadas.

Aplicaciones

- Uniones que incluyan un material transparente.
- Aplicaciones en vertical con posibilidad de que se vea el producto por los lados.
- Fijación de rodapiés, zócalos, frisos, perfiles, encimeras, molduras, paneles decorativos, placas de yeso.
- Montaje y reparación de muebles.

Aplicaciones



Pattex No Mas Clavos Cinta

Cinta adhesiva de doble cara extrafuerte

Permite fijar con gran fuerza, de forma práctica y limpia pequeños objetos. Esta nueva generación de cintas doble cara permite fijar objetos lisos sobre todo tipo de soportes planos, tanto en interior como en exterior.



Propiedades

Nueva Tecnología extra-fuerte:

- Fijación permanente
- Extra resistente: 1 rollo de 150 cm resiste hasta 120kg
- Multimateriales: madera, metal, azulejos, granito, mármol y plásticos
- Gran adherencia inmediata. La resistencia máxima se obtiene a partir de las 24h
- Resiste al agua y a la intemperie
- Apto para interiores y exteriores
- Resiste temperaturas desde -40°C hasta +90°C

Modo de empleo

- El soporte tiene que estar seco y limpio de polvo y grasa. Límpielo con alcohol o acetona.
- Aplicar la cinta adhesiva sobre el objeto a pegar ejerciendo presión. No tocar el adhesivo con los dedos ya que perjudica su poder de adhesión.
- Quitar el film protector rojo.
- Poner el objeto a pegar contra el soporte y presionar fuertemente.
- No mover el objeto hasta unas 24h.
- Temperatura ideal de aplicación: entre 20°C y 30°C.

Aplicaciones

Indicada para fijar todo tipo de objetos lisos sobre superficies planas

- Interiores: ideal para fijar pequeños electrodomésticos, marcos de foto, accesorios de baño, objetos de decoración, especieros de cocina, colgadores...
- Exteriores: para fijar buzones, carteles, letreros, números, matrículas, pequeños focos...



- ▶ Extra fuerte
- ▶ Práctico y limpio

Formatos

Disponible en rollo de 1,5m x 19mm y 10 tiras precortadas de 2 x 4cm



rollo (1,5mx19mm)



tiras (2x4cm)

Aplicaciones

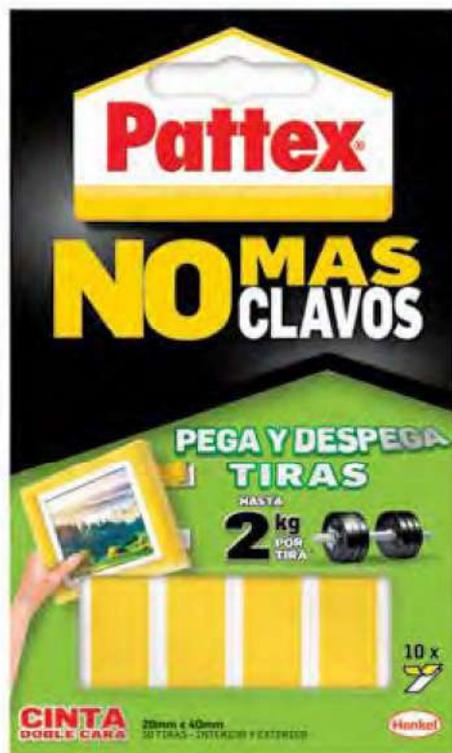




Pattex No Mas Clavos Cinta

Cinta doble cara Pega y Despega

La cinta de doble cara Pega y Despega es capaz de soportar hasta 2kg por tira y, al mismo tiempo, puede despegarse con un fuerte giro sin dejar rastro. El primer producto que permite cambiar la decoración del hogar cuando el consumidor quiera.



- ▶ Despega con un giro
- ▶ Sin rastro

Propiedades

- Resistencia: cada tira precortada soporta hasta 2kg
- Despegable: gire enérgicamente el objeto
- Se despega sin dejar rastros en la pared
- Multimateriales: madera, metal, azulejos, granito, mármol y plásticos
- Adhesión inmediata. La resistencia máxima se obtiene a las 24h
- Apto para interiores y exteriores
- Resiste al agua y a la intemperie

Modo de empleo

- Limpiar y secar el soporte.
- Aplicar la cinta adhesiva sobre el objeto a pegar ejerciendo presión. No tocar el adhesivo con los dedos ya que perjudica su poder de adhesión.
- Quitar el film protector amarillo.
- Poner el objeto a pegar contra el soporte y presionar fuertemente.
- No mover el objeto durante unas 24h.
- Se recomienda hacer una prueba ya que al despegar el objeto puede dañarse la pintura, papel de pared o similar.
- Usar con objetos de poco grosor.
- Para retirar el objeto:
 1. Sujételo fuertemente con las manos
 2. Gire enérgicamente el objeto
 3. Quedará despegado sin dejar rastro en la pared

Aplicaciones

Tareas de decoración o fijación de todo tipo de objetos susceptibles de cambio

- Fijación de objetos sobre pared: corchos, relojes de pared, cuadros, colgadores.
- Aplicaciones en baños y cocinas: especieros, termómetros, colgadores para accesorios de cocina, accesorios de baño, radios de pared.
- Decoración: figuras de porexpan®, metros infantiles para pared, posters, calendarios, figuras y letras infantiles, letreros.

Formatos

Disponible en 10 tiras precortadas de 2 x 4cm



tiras (2x4cm)

Aplicaciones



Pattex Uno Para Todo High Tack

Adhesivo de montaje universal

Pattex Uno para todo High Tack ofrece un excelente poder de pegado para todo tipo de aplicaciones, materiales y situaciones.



Propiedades

- Agarre inmediato 350 kg/m²
- Todos los materiales
- Alta resistencia a temperaturas extremas
- Fuerte adhesión
- Resistencia a los rayos UV
- Aplicable en superficies húmedas
- Poder de relleno
- No se contrae
- Alta flexibilidad
- Sin disolventes

Modo de empleo

- Aplicar producto sobre una de las partes a unir.
- Unir las piezas y presionar con fuerza durante un momento.

Materiales

- Superficies absorbentes y no absorbentes; madera, ladrillo, cerámica, azulejos, piedra, metal, plástico, vidrio y espejo. Excepto PE, PP, PTFE, polimetacrilato, cobre, latón y PVC plastificado.

Aplicaciones

- Indicado para todo tipo de actividades de reparación y montaje
- Fijación de zócalos, frisos, perfiles, encimeras, paneles decorativos. Montaje y reparación de muebles.



- ▶ Agarre inmediato
- ▶ Todo tipo de materiales y situaciones

Aplicaciones



Formatos

Disponible en cartucho 446g y blister 142g



446g



142g



Pattex Uno Para Todo Universal

Pega sella universal

Pattex Uno para Todo universal ofrece un excelente poder de pegado y sellado para todo tipo de aplicaciones, materiales y situaciones.



- ▶ Alta flexibilidad
- ▶ Todo tipo de materiales y situaciones

Propiedades

- Todos los materiales
- Alta resistencia a temperaturas extremas
- Fuerte adhesión
- Resistencia a los rayos UV
- Aplicable en superficies húmedas
- Poder de relleno
- No se contrae
- Alta flexibilidad
- Sin disolventes
- Pintable

Modo de empleo

- Aplicar producto sobre una de las partes a unir.
- Unir las piezas y presionar con fuerza durante un momento.

Materiales

- Superficies absorbentes y no absorbentes; madera, ladrillo, cerámica, azulejos, piedra, metal, plástico, vidrio y espejo. Excepto PE, PP, PTFE, polimetacrilato, cobre, latón y PVC plastificado.

Aplicaciones

- Indicado para todo tipo de actividades de sellado, reparación y montaje.
- Fijación de zócalos, frisos, perfiles, encimeras, paneles decorativos. Sellado de juntas. Relleno de grietas. Montaje y reparación de muebles.

Formatos

Disponible en cartucho 390g y blister 142g



390g



142g

Aplicaciones



Pattex Uno Para Todo Crystal

Pega sella cristal

Pattex Uno para Todo crystal ofrece un excelente poder de pegado y sellado en acabados transparentes para todo tipo de aplicaciones, materiales y situaciones.



Propiedades

- Acabados transparentes
- Todos los materiales
- Alta resistencia a temperaturas extremas
- Fuerte adhesión
- Resistencia a los rayos UV
- Aplicable en superficies húmedas
- Poder de relleno
- No se contrae
- Alta flexibilidad
- Sin disolventes

Modo de empleo

- Aplicar producto sobre una de las partes a unir.
- Unir las piezas y presionar con fuerza durante un momento.

Materiales

- Superficies absorbentes y no absorbentes; madera, ladrillo, cerámica, azulejos, piedra, metal, plástico, vidrio y espejo. Excepto PE, PP, PTFE, polimetacrilato, cobre, latón y PVC plastificado.

Aplicaciones

- Indicado para todo tipo de actividades de sellado, reparación y montaje.
- Fijación de zócalos, frisos, perfiles, encimeras, paneles decorativos. Sellado de juntas. Relleno de grietas. Montaje y reparación de muebles.



- ▶ Acabados transparentes
- ▶ Todo tipo de materiales y situaciones

Aplicaciones



Formatos

Disponible en cartucho 290g y blister 90g



290g



90g



Pattex Barrita Arreglatodo

Masilla bicomponente extra fuerte

Restaura, reconstruye, sella, pega, rellena y arregla todo tipo de materiales en el hogar. Se amasa como la plastilina, endurece como la piedra.



- ▶ Fórmula no irritante
- ▶ Con herramienta para cortar

Propiedades

- Fórmula no irritante. Se aplica sin guantes
- Rápido: aplicación en 3 minutos. Endurece en 5 minutos
- Muy fuerte: resiste hasta 60 Kg/cm². Resistencia tracción por cizalla, según norma UNE-EN-1465 (23°C según material)
- Endurece incluso bajo el agua
- No merma, no se agrieta ni se oxida
- Puede ser lijado, perforado, mecanizado, pintado y barnizado
- Resistente al agua, aceite y disolventes
- Resistencia térmica una vez endurecido: de -30°C a +120°C
- Blanco una vez seco
- No contiene disolventes

Modo de empleo

- Atemperar el producto antes de amasar favorece su aplicación
- Debe ser aplicado antes que la masa empiece a calentarse (3 minutos máx.).
- Lijar las superficies metálicas y plásticas favorece la adhesión del producto.

Materiales

- Multimateriales: piedra, ladrillo, yeso, cerámica, madera, acero, aluminio, PVC, cristal, plásticos, corcho, espejos. Buena adherencia en azulejos. No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Su capacidad de relleno la hace ideal para restaurar y reparar muebles así como pegar y reconstruir todo tipo de objetos.
- Permite sellar pequeños escapes en tuberías y radiadores.
- Indicado para fijar objetos en la pared sin necesidad de talar, incluso en azulejos.

Formatos

Disponible en barra de 48g (blister)

Presentación

Disponible en caja expositora



48g

Aplicaciones



Pattex Barrita Arreglatodo

Masilla bicomponente en dosis cortadas

Dosis cortadas para pequeñas reparaciones. Mejor conservación.
Restaura, reconstruye...



Propiedades

- Fórmula no irritante. se aplica sin guantes
- Mayor conservación: embalaje individual para cada dosis
- Rápido: Aplicación en 3 min. Endurece en 5 minutos
- Muy fuerte: resiste hasta 60 Kg/cm². Resistencia tracción por cizalla, según norma UNE-EN-1465 (23°C según material)
- Endurece incluso bajo el agua
- No merma, no se agrieta ni se oxida
- Puede ser lijado, perforado, mecanizado, pintado y barnizado
- Resistente al agua, aceite y disolventes
- Resistencia térmica una vez endurecido: de -30°C a +120°C
- Blanco una vez seco
- No contiene disolventes

Modo de empleo

- Atemperar el producto antes de amasar favorece su aplicación
- Lijar las superficies metálicas favorece la adhesión del producto.
- En superficies grandes utilizar más de una dosis de producto.

Materiales

- Multimateriales: piedra, ladrillo, yeso, cerámica, madera, acero, aluminio, PVC, cristal, plásticos, corcho, espejos. Buena adherencia en azulejos. No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Su capacidad de relleno la hace ideal para restaurar y reparar muebles así como pegar y reconstruir todo tipo de objetos.
- Permite sellar pequeños escapes en tuberías y radiadores.
- Indicado para fijar objetos en la pared sin necesidad de talar, incluso en azulejos.

Aplicaciones



- ▶ Fórmula no irritante
- ▶ Dosis individuales

Formatos

Disponible en 6 unidades de 5g (blister)



6 x 5g



Pattex Barrita Arreglatodo

Masilla bicomponente **especial metal**

Masilla moldeable reforzada con partículas de metal que permite sellar, pegar, reconstruir y rellenar todo tipo de objetos metálicos del hogar.



- ▶ Perfecto para metales
- ▶ Con herramienta para cortar

Propiedades

- Fórmula no irritante. se aplica sin guantes
- Rápido: aplicación en 3 minutos. Endurece en 5 minutos
- Muy fuerte: resiste hasta 60 Kg/cm². Resistencia tracción por cizalla, según norma UNE-EN-1465 (23°C según material)
- Endurece incluso bajo el agua
- Resistente al agua, aceite y disolventes
- No merma, no se agrieta, ni se oxida
- Puede ser lijado, perforado, mecanizado y pintado
- Resistencia térmica una vez endurecido: de -30°C a +120°C
- Color gris metalizado
- No contiene disolventes

Modo de empleo

- Atemperar el producto antes de amasar favorece su aplicación.
- Lijar las superficies metálicas favorece la adhesión del producto.
- En superficies grandes poner varios puntos de producto.

Materiales

- Todo tipo de metales: hierro, acero, cobre, aluminio, latón, bronce y otras aleaciones ligeras. También permite pegar metal con otros materiales.

Aplicaciones

- Permite sellar y rellenar tuberías, grifos y partes metálicas del automóvil y la moto.
- Perfecto para reconstruir objetos de metal como barandillas y herramientas.
- Indicado para pegar y rellenar objetos metálicos.

Formatos

Disponible en barra de 48g (blister)



48g

Aplicaciones



Pattex Barrita Arreglatodo

Masilla bicomponente especial madera

Restaura, reconstruye, pega y rellena todos los objetos de madera del hogar. Especialmente indicada para la reconstrucción y reparación de muebles.



Propiedades

- Fórmula no irritante. se aplica sin guantes
- Rápido: aplicación máxima en 3 minutos. Endurece en 5 minutos
- Muy fuerte: resiste hasta 50 Kg/cm². Resistencia tracción por cizalla, según norma UNE-EN-1465 (23°C según material)
- Resistente al agua, aceite y disolventes
- No merma, ni se agrieta. Flexible a las contracciones naturales de la madera
- Puede ser lijado, perforado, mecanizado y pintado y barnizado
- Resistencia térmica una vez endurecido: de -30°C a +120°C
- Color madera clara
- No contiene disolventes

Modo de empleo

- Atemperar el producto antes de amasar favorece su aplicación.
- En superficies grandes poner varios puntos de producto.

Materiales

- Todo tipo de maderas: pino, haya, roble, nogal, caoba, aglomerado, chapa, tablero DM. También permite pegar madera con otros materiales.

Aplicaciones

- Indicado para restaurar puertas, ventanas, muebles, marcos, etc.
- Nos permite rellenar grietas en la madera y reconstruir todo tipo de objetos de madera.



- ▶ Perfecto para madera
- ▶ Con herramienta para cortar

Aplicaciones



Formatos

Disponible en barra de 48g (blister)



48g



Pattex 100% Pegamento

Pegamento fuerte y versátil

Adhesivo versátil con 100% ingredientes activos y 0% disolventes capaz de pegar fuerte en cualquier condición, tanto dentro como fuera de casa



- ▶ 100% Universal
- ▶ 100% Fuerte

Propiedades

- 100% Power catalyst
- No contiene disolventes
- Más fuerte desde el momento inicial
- Flexible: fórmula Flextec
- Color: transparente
- Poder de Relleno y sellado
- Resistente al agua, la intemperie y la acción de los rayos UV
- Resiste temperaturas extremas
- Endurece en 30 minutos. Alcanza su resistencia máxima en 24 horas

Materiales

- Pattex 100% pega: madera, metal, piedra, cerámica, vidrio, tejido, plástico y poliestireno.
- No apto para PE, PP ni teflón.

Formatos

Disponible en botella de 100g y 50g (blister)

Presentación

Disponible en expositor formato 100g y en tiras de 50g



100g



50g

Aplicaciones



Pattex Repair Extreme

Pegamento extra fuerte

Pegamento de nueva generación, de fuerza extraordinaria, translúcido y extra rápido para pegar y reparar de forma permanente la mayoría de materiales.



Propiedades

- Extra Fuerte: resiste hasta 60kg/cm²
- Flexible: la unión resiste golpes, torsiones y vibraciones
- Poder de relleno y sellado: fórmula gel
- Resiste a cambios de temperatura: -50°C a +120°C
- Resiste al agua, la intemperie y la acción de los rayos UV
- Endurece en 15 minutos y es rectificable durante los 2 primeros minutos. Máxima resistencia a partir de las 24 horas
- No pega los dedos

Materiales

- Pega prácticamente todos los materiales: maderas y laminados, plásticos (ABS, PVC, metacrilato, policarbonato, porexpan®, poliéster, nylon), caucho, metales, cristal, cuero, cartón y fieltro.



- ▶ Multiusos y multimateriales
- ▶ Resiste golpes, vibraciones y temperatura

Formatos

Disponible en tubo 20g y 8g (blister)

Presentación

Disponible en expositor formato 20g



20g



8g

Aplicaciones





Pattex Power Tape

Cinta americana multiusos

Pattex Power Tape pega, repara, protege, embala, ata, aísla, fija y refuerza. Su tecnología tricapa la convierte en un producto de máximas prestaciones: impermeable, super resistente y super adherente.



- ▶ La cinta de los 1001 usos
- ▶ 100% impermeable

Propiedades

- Resiste fuertes tracciones: hasta 17 kg por vuelta
- Resistencia a presión: hasta 4 bars
- Resiste temperaturas extremas: de -5°C a +70°C
- Se corta con la mano

Aplicaciones

Pattex Power Tape, la cinta de los 1001 usos, es el complemento indispensable para:

- Hogar: cerrar mangueras, reparar la aspiradora, arreglar juguetes, sellar fugas en la manguera de la ducha.
- Viajes: reparar tiendas de campaña, cerrar la nevera portátil, reparar bolsas y mochilas.
- Ocio: reparar embarcaciones, sujetar el grip de la raqueta, arreglar un flotador, una caña de pescar, velas de embarcaciones.
- Automóvil: sujetar un faro roto, sellar manguitos o tubos, sujetar el retrovisor, fijar alfombrillas, arreglar asientos de motos.

Formatos

Disponible en estuche de 50mm x 25m (gris), estuche de 50mm x 10m (gris y negro) y blister de 50mm x 5m (gris, blanco, negro)



5m



10m/25m

Aplicaciones



Pattex Especial Plástico

Adhesivo específico para plástico

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Plástico resulta perfecto para uniones típicas de plásticos como PVP rígido o PVC flexible o combinaciones con otros materiales.



Propiedades

- Transparente
- Resistencia al agua
- Resistencia a los golpes
- Tiempo de manipulación: 10-15 minutos
- Resistencia a la temperatura: hasta +70º

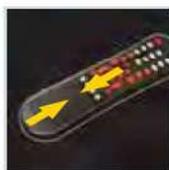
Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien. Los materiales deben limpiarse previamente con disolvente.
- Aplicar Pattex Especial Plástico generosamente y de manera uniforme sobre las dos superficies a unir (especialmente en los bordes) con una espátula.
- Unir las partes cuidadosamente, teniendo en cuenta que en cuanto las dos zonas adhesivas entren en contacto no será posible reajustar la unión.
- Una vez encaradas las dos partes, se deben presionar con intensidad durante unos segundos.
- Las partes unidas se podrán usar transcurridas 24 horas.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.

Materiales

- Pattex Especial Plástico es apto para unir pequeñas piezas de PVC rígido, PVC flexible, cartón, piel, cristal, piedra, madera, metal y combinaciones entre ambos.
- No apto para PE, PP, PTFE y Porexpan®.

Aplicaciones



- ▶ Transparente
- ▶ Resiste golpes

Formatos

Disponible en tubo de 30g (blister)



30g



Pattex Especial Textil

Adhesivo específico para tejidos

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Textil resulta perfecto para uniones entre todo tipo de tejidos tales como algodón, tejano y fibras sintéticas, entre otros, o combinados con otros materiales.



- ▶ Lavable y panchable
- ▶ Transparente

Propiedades

- Transparente
- Resistencia a los lavados
- Resistencia al planchado

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien.
- Aplicar una fina capa de Pattex Especial Textil sobre las dos superficies.
- Unir y presionar inmediatamente ambas partes con intensidad durante 30 minutos.
- La fuerza final se obtendrá pasados 30-60 minutos.
- Para una mayor fijación y mayor resistencia al lavado, planchar después de pegar.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.

Materiales

- Pattex Especial Textil es apto para fijar tejidos como algodón, tejano, lino, fieltro y fibras sintéticas, entre otros. También para tejidos combinados con otros materiales como madera, piel y metal. No apto para PE, PP, Teflón® o Porexpan®.

Formatos

Disponible en tubo de 20g (blister)



20g

Aplicaciones



Pattex Especial Caucho

Adhesivo específico para caucho

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Caucho resulta perfecto para aplicaciones en caucho tales como juguetes, pelotas o flotadores, entre otros.



Propiedades

- Alta flexibilidad
- Resistencia al agua
- Larga duración
- Elevada fuerza de adhesión inicial
- Alta resistencia a la temperatura: +100°
- Tiempo de manipulación: 10-15 minutos

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien. Los materiales deben limpiarse previamente con disolvente.
- Aplicar Pattex Especial Caucho generosamente y de manera uniforme sobre las dos superficies a unir (especialmente en los bordes) con una espátula.
- Antes de unir las dos partes, los disolventes se han de evaporar. El tiempo aproximado de evaporación en condiciones de temperatura ambiente es de 10-15 minutos.
- Unir las partes cuidadosamente, teniendo en cuenta que en cuanto las dos zonas adhesivas entren en contacto no será posible reajustar la unión.
- Una vez encaradas las dos partes, se deben presionar con intensidad durante unos segundos.
- La fuerza de adhesión es tal, que la pieza puede ser usada inmediatamente después de haber sido pegada. La resistencia de adhesión total se logrará a las 24 horas.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.

Materiales

- Pattex Especial Caucho es apto para la unión de caucho, piel, cerámica, metal, madera, tejidos y otros materiales.
- No apto para PE, PP y Porexpan®.

Aplicaciones



- ▶ Impermeable y flexible
- ▶ Larga duración

Formatos

Disponible en tubo de 30g (blister)



30g



Pattex Especial Calzado

Adhesivo específico para calzado

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Calzado resulta perfecto para uniones típicas de todo tipo de zapatos: suelas, tacones, hebillas, lazos y tachuelas.



- ▶ Flexible e impermeable
- ▶ Larga duración

Propiedades

- Alta flexibilidad
- Resistencia al agua
- Larga duración
- Elevada fuerza de adhesión inicial.
- Tiempo de manipulación: 10-15 minutos
- Tiempo de secado: 2 horas

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien. Los materiales deben limpiarse previamente con disolvente.
- Aplicar Pattex Especial Calzado generosamente y de manera uniforme sobre las dos superficies a unir (especialmente en los bordes) con una espátula.
- Antes de unir las dos partes, los disolventes se han de evaporar. El tiempo aproximado de evaporación en condiciones de temperatura ambiente es de 10-15 minutos.
- Unir las partes cuidadosamente, teniendo en cuenta que en cuanto las dos zonas adhesivas entren en contacto no será posible reajustar la unión.
- Una vez encaradas las dos partes, se deben presionar con intensidad durante unos segundos.
- La fuerza de adhesión es tal, que la pieza puede ser usada inmediatamente después de haber sido pegada. La resistencia de adhesión total se logrará a las 24 horas.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.

Materiales

- Pattex Especial Calzado es apto para unir combinaciones de goma, piel, tela, fieltro, plástico y otros materiales. No es apto para polietileno, polipropileno ni Porexpan®.

Formatos

Disponible en tubo de 30g (blister)



30g

Aplicaciones



Pattex Especial Piel

Adhesivo específico para piel

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Piel resulta perfecto para uniones de piel, natural o artificial, típicas de bolsos, accesorios o prendas de ropa, entre otros.



Propiedades

- Alta flexibilidad
- Larga duración
- Transparente una vez seco
- Elevada fuerza de adhesión inicial
- Alta resistencia a la temperatura: hasta 70-80º
- Tiempo de manipulación: 10-15 minutos

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien. Los materiales deben limpiarse previamente con disolvente.
- Aplicar Pattex Especial Piel generosamente y de manera uniforme sobre las dos superficies a unir (especialmente en los bordes) con una espátula.
- Antes de unir las dos partes, los disolventes se han de evaporar. El tiempo aproximado de evaporación en condiciones de temperatura ambiente es de 10-15 minutos.
- Unir las partes cuidadosamente, teniendo en cuenta que en cuanto las dos zonas adhesivas entren en contacto no será posible reajustar la unión.
- Una vez encaradas las dos partes, se deben presionar con intensidad durante unos segundos.
- La fuerza de adhesión es tal, que la pieza puede ser usada inmediatamente después de haber sido pegada. La resistencia de adhesión total se logrará a las 24 horas.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.

Materiales

- Pattex Especial Piel es apto para la unión de piel, tanto natural como artificial

Aplicaciones



- ▶ Flexible
- ▶ Transparente

Formatos

Disponible en tubo de 30g (blister)



30g



Pattex Especial Reparador de Madera Clara

Adhesivo reparador específico para madera clara

La gama Especial ofrece una solución específica para cada problema. El Especial Madera Clara resulta perfecto para rellenar grietas o reparar pequeños agujeros en maderas de tono claro.



- ▶ Poder de relleno
- ▶ Pintable

Propiedades

- Fuerte
- Secado rápido
- Fácil aplicación

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar limpias de polvo o grasa, secas y encajar bien. (Es recomendable limpiar previamente los materiales con un paño húmedo).
- Aplicar Pattex Reparador de Madera Oscura con una espátula. En caso de una aplicación excesiva del producto, eliminar este inmediatamente con un paño húmedo.
- El tiempo de secado del producto es de 8-12 horas.
- El producto se puede pintar y lijar transcurridas 24 horas.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.
- Para conseguir una mayor gama de tonalidades, mezclar con Pattex Reparador de Madera Clara.

Formatos

Disponible en tubo de 50g (blister)



50g

Aplicaciones



Pattex Cola para Madera

Cola blanca de alta calidad

Cola blanca de alta calidad, lista para el uso y de secado rápido.
Transparente una vez seca.



Propiedades

- Resistencia al agua: cumple la norma EN-204-D2
- Resistencia tracción cizalla (según norma EN-1465) 100 kg/cm² (haya, 23°C, 48 horas)
- Tiempo de aplicación: se dispone de 5 minutos para aplicar y realizar la unión
- Tiempo de manipulación: 15 minutos para maderas naturales y 40 minutos para aglomerados de madera

Aplicaciones

- Adecuada para construcciones y ensamblajes de madera, por medio de machihembrados, colas de milano, ensamblajes de espiga a mecha y a caja y para el encolado de madera, parquet laminado y otras maderas duras o blandas. No apta para exteriores.

Modo de empleo

- Las partes a unir deben estar limpias y exentas de polvo y grasa (el contenido de humedad de la madera no debe exceder el 18%)
- Agitar el envase, quitar el capuchón y cortar la boquilla al tamaño deseado.
- Aplicar una capa fina de cola sobre uno de los lados y juntar las dos piezas cuando la cola aún esté húmeda (tiempo abierto: 10/15 minutos) aplicando una presión de 5 kg/cm² durante unos 30 minutos.
- Cerrar bien el envase después de usarlo. Conservar en lugar fresco.



► Más fuerte que la madera

Aplicaciones



Formatos

Disponible en botella de 75g, 250g, 750g



75g

250g

750g



Pattex Cola de Contacto

Cola de contacto fuerte y flexible

Pattex Cola de Contacto pega de forma rápida, segura y resistente. Permite un encolado flexible y adhiere a casi todos los materiales.



- ▶ Multiusos
- ▶ Fuerte y flexible

Propiedades

- Encolado instantáneo pasado el tiempo de evaporación (15 minutos, 18°C -25°C)
- Encolado flexible: acompaña las tensiones del material
- Resiste a temperaturas desde -40°C hasta +110°C
- Excelente resistencia al agua y a soluciones ácidas y básicas diluidas

Materiales

Pattex Cola de Contacto pega con máxima resistencia:

- Todo tipo de maderas, contrachapados, aglomerados y laminados decorativos.
- Corcho, cuero y piel.
- Goma y caucho (juntas, perfiles, puertas, juntas de automóvil, antideslizantes de escalones...).
- Plásticos rígidos (placas, perfiles, accesorios de cocina o baño, regletas, enchufes y tomas eléctricas).
- Metales (placas, ganchos...).
- Materiales textiles (fieltro, tejidos...) y muchos otros materiales (espumas, termolaminados, placas sintéticas, cerámicas)
- Es ideal para la fijación de paneles acústicos, aislantes e insonorizantes.
- No es apto para poliestireno expandido (porexpan®). PVC blando, piel sintética, polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Cola de contacto pega de forma rápida segura y resistente. Es indicada para realizar trabajos de bricolaje y reparación en grandes y pequeñas superficies.

Formatos

Disponible en tubo de 30g, 50g (blister y estuche), 125g (estuche) y en lata de 300g, 650g



30g/50g



50g/125g



250g/500g/1L

Aplicaciones



Pattex Transparente

Cola de contacto transparente

Pattex Transparente es una cola de contacto multimateriales de aplicación rápida que permite uniones totalmente transparentes.



Propiedades

- Encolado instantáneo pasado el tiempo de evaporación (10 min, 18°C -20°C)
- Proporciona uniones transparentes
- Encolado flexible: mantiene las tensiones de cada material
- Resiste a temperaturas desde -40°C hasta +70°C
- Resistente al agua y soluciones ácidas y básicas diluidas

Materiales

Pattex Transparente pega con máxima resistencia:

- Todo tipo de maderas, contrachapados, aglomerados y laminados decorativos (planchas, marcos...).
- Corcho, cuero y piel (suela de zapatos, bolsos...).
- Goma y caucho (juntas, perfiles, puertas, juntas de automóvil, antideslizantes de escalones...).
- Materiales sintéticos: PVC rígido y flexible, ABS, policarbonato, poliestireno (placas, perfiles, accesorios de cocina o baño, regletas, enchufes...).
- Materiales textiles (fieltro, tejidos...) y muchos otros materiales (papel, cartón, espuma, termo-laminados, placas sintéticas, metales).
- No es apto para pegar fotos, poliestireno expandido (porexpan®), polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Transparente pega de forma rápida, segura y resistente. Es indicada para realizar limpiamente trabajos de bricolaje y reparación en grandes y pequeñas superficies.
- Resulta especialmente adecuada para realizar uniones en las que la parte encolada permanezca visible y para unir materiales transparentes.



- ▶ Flexible
- ▶ Transparente

Aplicaciones



Formatos

Disponible en tubo 50g (blister y estuche) y en tubo de 125g (estuche)



50g



50g/125g



Pattex Baño Sano RE-NEW

Silicona base agua

Silicona de fácil uso con una excelente resistencia al moho para aplicaciones en sanitarios. Se aplica en las juntas triangulares sobre la silicona antigua (cubre las manchas de envejecimiento, los hongos, rellena las grietas y deterioros...). Cura a temperatura ambiente para formar una capa elástica y duradera de silicona.



- ▶ Aplicable sobre silicona antigua
- ▶ Aplicador fácil alisado
- ▶ Resistente a los hongos
- ▶ Fácil de aplicar como un marcador

Propiedades

- Tiempo de secado: 6 horas antes de contacto con el agua
- Producto sin curar
- Base: emulsión de silicona, base agua.
- Olor: neutro.
- Temperatura de aplicación: +5°C a +40°C.
- Consistencia: pasta, no descuelga.
- Densidad (ISO 2811-1): 1.30 g/mL.
- Formación de piel: 60 minutos (23°C, 50% de humedad relativa).
- Velocidad de curado: Aprox. 2mm / 24h (23°C, 50% de humedad relativa).
- Producto curado
- Color: blanco color mate.
- Inodoro.
- Dureza (ISO868): Aprox. 20 Shore A.
- Módulo (100%, ISO 8339-A, vidrio): Aprox. 0,3N/mm²
- Módulo Rotura (ISO 8339-A, vidrio): Aprox. 0,4N/mm²
- Elongación Rotura (ISO 8339-A, vidrio): Aprox. 400%.
- Recuperación Elástica (ISO 7389-A, 100%, vidrio): Aprox. 85%.
- Capacidad de movimiento: +/- 25%.
- Resiste temperaturas entre -50°C y +120°C.
- Resistente al agua, álcalis diluidos y ácidos diluidos y detergentes diluidos en agua.
- No es pintable.

Aplicaciones



- Renovación de juntas de silicona de lavabos



- Renovación de juntas de silicona de bañeras



- Renovación de juntas de silicona de duchas

Modo de empleo

- Retirar el tapón y posicionar el aplicador sobre la junta en un ángulo de aproximadamente 90º, de modo que las esquinas del aplicador estén en contacto con las dos caras de la junta.
- Aplicar una capa uniforme mientras se desliza a lo largo de toda la superficie, asegurando que la silicona entra en contacto con la junta a recubrir. En caso de juntas verticales se recomienda aplicar el producto desde abajo hasta arriba.
- En caso necesario, pasar otra vez el aplicador sobre la junta sin presionar.
- Directamente después del uso, limpiar el aplicador con la ayuda de un papel humedecido con agua. Producto fresco sin curar, se puede eliminar con un trapo seco o humedecido, papel o esponja. El producto curado es insoluble, solo se puede eliminar mecánicamente.
- Cerrar bien el frasco después de usarlo y guardar en un lugar fresco y seco. Utilizar antes de un mes.

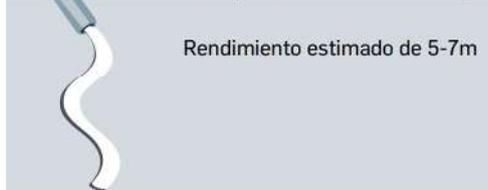
Consejos prácticos

- No usar, almacenar o transportar el producto a temperaturas por debajo de 0ºC.
- El producto debe aplicarse con un espesor de recubrimiento igual o superior a 1 mm.
- El producto desarrolla progresivamente sus propiedades mecánicas y de adhesión en las semanas siguientes a su aplicación. Los mejores resultados se obtienen aproximadamente un mes después de la aplicación.
- En caso de contacto con superficies pintadas (especialmente en el caso de pinturas basadas en resinas alquídicas) se recomienda testar la compatibilidad antes de la aplicación.
- No utilice Pattex RENEW para cubrir los selladores de acristalamiento. No utilizar sobre soportes bituminosos o materiales que pudieran desprender aceites, plastificantes o solventes que puedan atacar el producto.
- Las desviaciones de color se pueden producir, por ejemplo, debido a la exposición a productos químicos o temperaturas elevadas. Sin embargo, un cambio de color no suele afectar negativamente a las prestaciones técnicas o la durabilidad.
- No usar para aplicaciones que vayan a estar en contacto con alimentos o agua potable.
- No es adecuado para juntas con agua a presión o inmersión permanente en agua (por ejemplo en piscinas y acuarios).
- No adecuado para espejos o piedra natural.
- El envase una vez abierto debe utilizarse antes del periodo de un mes.

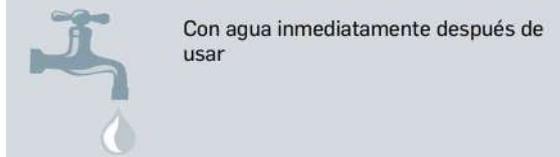
Herramienta de aplicación



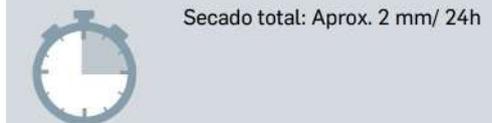
Rendimiento (metros lineales)



Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en envase LDPE de 100 ml con aplicador y tapa



100ml



Pattex Baño Sano No Más Moho

Silicona sanitaria de primera calidad

Silicona sanitaria de primera calidad protegida contra el moho, para la realización de acabados y sellados de juntas en cuartos de baño



Propiedades

- Elevada Resistencia al Moho
- Larga Duración
- Impermeable
- Rápido

Soportes

- Está perfectamente recomendado para el sellado de juntas en bañeras, duchas, lavabos, encimeras, pies de lavabos, inodoros, muebles, mamparas de ducha, etc.
- Presenta buena adherencia sobre los materiales más comunes en cuartos de baño como puedan ser: cerámica vitrificada o esmaltada, porcelana, vidrio, madera, fibra de vidrio, aluminio anodizado, acero inoxidable...
- No adhiere sobre PE (Polietileno), PP (polipropileno), PTFE (Teflón®).

▶ Máxima Resistencia al Moho

▶ Rápido 1 hora

Aplicaciones



▪ Sellado de lavabos



▪ Sellado de bañeras



▪ Sellado de platos de ducha

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: acético
- Densidad: Aprox. 1,04 g/cm³
- Deslizamiento: Aprox. 0 mm
- Formación de piel: Aprox. 10 min. (23 °C, 50% H.R.)
- Velocidad de polimerización: Aprox. 2-3 mm / 24h. (23 °C, 50% H.R.)

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 20
- Módulo al 100%: Aprox. ≤0,4N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura: Aprox. 200% (ISO 8339-A)
- Resistencia térmica: -40°C a 150°C

Normas y Certificaciones

- Cumple con Ensayo ISO 846 B Nivel 0.

Modo de empleo

- Los soportes deben estar secos, limpios y libres de polvo, grasa, aceite o cualquier resto de contaminantes que pudiera afectar la adhesión. Los soportes deben ser firmes y las pinturas estar perfectamente adheridas.

Aplicación con cartucho de 280 ml:

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter". Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.
- Con la ayuda de la pistola aplicadora, rellenar la junta por completo evitando la formación de burbujas.

Aplicación tubo de 50 ml

- Abrir el tapón y cortar la cánula con ayuda de un "cúter" u otra herramienta en la medida deseada.
- A continuación proceder a la aplicación.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco.

Baño Sano No Más Moho Sellado Hogar

Herramienta de aplicación

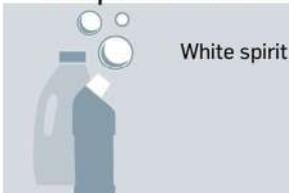


Rendimiento (metros lineales)

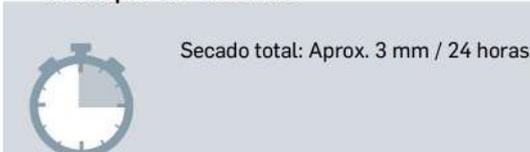


Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartuchos de 280 ml y blister de 50ml



280ml

50ml



Pattex Baños Sano

Baños y Cocinas

Sellador de silicona acética

Sellador de silicona acética de un solo componente. Especialmente formulado para el sellado de baños y cocinas.



Propiedades

- Resistente al agua y agentes atmosféricos
- Resistente al Moho
- Larga Duración
- Fácil Aplicación
- Resistente a los rayos UV
- Resistente a los productos de limpieza comunes
- No Pintable

Soportes

- Vidrio, metal y madera pintados, cerámica, aluminio y plástico*.
- Debido a la gran variedad de soportes, se recomienda realizar una aplicación previa para comprobar la adhesión.
- *Prueba previa requerida.
- No aplicable para polietileno, polipropileno y teflón.

- ▶ Resistente al Moho
- ▶ Larga duración

Aplicaciones



- Sellado de lavabos



- Sellado de encimeras, placas de cocción



- Sellado de fregaderos

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Silicona Acética
- Secado: Reacción con humedad
- Densidad: Aprox. 1g/cm³
- Formación de piel: Aprox. 15min (23°C, 50 H.R.)
- Tiempo de secado: Aprox. 2-3 mm / 24h (23°C, 50 H.R.)
- Temp. de aplicación: Entre 5 y 35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 20
- Resistencia térmica: -30°C a +120°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad.

Aplicación cartucho de 280 ml

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter" u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.
- Con la ayuda de la pistola aplicadora, proceder a la aplicación.
- Abrir el tapón y cortar la cánula con ayuda de un "cúter" u otra herramienta en la medida deseada.
- A continuación proceder a la aplicación.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C

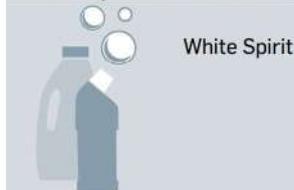
Herramienta de aplicación



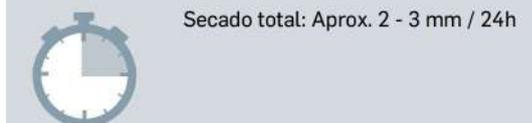
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartuchos de 280 ml y tubos de 50 ml



280ml 50ml



Pattex Baño Sano Anti Moho

La solución para el saneamiento de superficies propensas a la aparición de moho

Especialmente indicado para juntas de silicona, mamparas y azulejos.



► Elimina y previene la formación de moho

Propiedades

- Elimina: es ideal para eliminar las manchas de moho de las áreas afectadas
- Previene: ayuda en el mantenimiento de la limpieza retardando la aparición de moho en las superficies expuestas a la humedad y/o suciedad, evitando su ennegrecimiento

Aplicaciones

- Cortinas de baño, mamparas, azulejos, pavimentos a la intemperie, juntas y soportes antes de ser sellados.

Modo de empleo

- Pulverizar el producto sobre la superficie a sanear. Dejar actuar el producto 10 minutos. A continuación aclarar con abundante agua caliente.
- En caso de manchas persistentes, repetir la aplicación.
- Para aplicaciones en sanitarios de color se aconseja realizar una prueba en una zona poco visible.
- Secar la superficie con un paño seco.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Formatos

Disponible en spray de 500ml



500ml

Aplicaciones



▪ Lavabos



▪ Bañeras



▪ Platos de ducha



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
el Servicio de Asistencia Técnica
para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
del profesional el Servicio de Asistencia
Técnica, para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



PatteX Perfect Casa Universal

Sellador de silicona de un solo componente

Especialmente formulado para sellados de bañeras, duchas, inodoros, cocinas, puertas y ventanas.



Propiedades

- Interior y Exterior. Resistente al agua y agentes atmosféricos
- Resistente al Moho
- Multimateriales
- Fácil Aplicación
- Resistente a los rayos UV
- Resistente a los productos de limpieza comunes
- No Pintable

Soportes

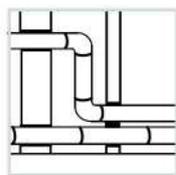
- Cerámica, vidrio, madera, metales pintados, y plásticos*.
- Debido a la gran variedad de soportes, se recomienda realizar una aplicación previa para comprobar la adhesión.
- *Prueba previa requerida. No aplicable para polietileno, polipropileno y teflón.

- ▶ Interior y Exterior
- ▶ Multimateriales

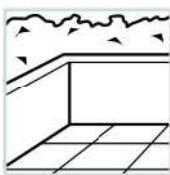
Aplicaciones



▪ Marco Obra



▪ Junta Dilatación



▪ Junta Conexión



▪ Prefabricados



▪ Cerramientos

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Silicona acética
- Secado: Reacción con humedad
- Densidad: Aprox. 1g/cm³
- Formación de piel: Aprox. 15min (23°C, 50 H.R.)
- Tiempo de secado: Aprox. 2-3 mm / 24h (23°C, 50 H.R.)
- Temp. de aplicación: Entre 5 y 35°C

Características del producto seco

- Dureza Shore A: Aprox. 20
- Resistencia térmica: -30°C a +120°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad.

Aplicación cartucho de 280 ml.

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter" u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.
- Con la ayuda de la pistola aplicadora, proceder a la aplicación.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco.

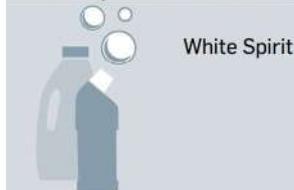
Herramienta de aplicación



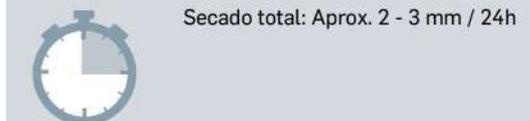
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpeza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartuchos de 280ml y tubos de 50ml



280ml

50ml



PatteX Perfect Casa Grietas y Fisuras

Sellador acrílico

Sellador acrílico en base agua de un solo componente. Especialmente formulado para el sellado de ventanas, marcos, grietas y fisuras.



Propiedades

- Interior y Exterior (no adecuado para sellar zonas expuestas a mucha agua o alta humedad)
- Pintable
- Inodoro
- Fácil Aplicación
- Resistente a los UV

Soportes

- Hormigón, cemento, ladrillo, fibrocemento, tejas, escayola, yeso, piedra, madera y materiales porosos en general.

- ▶ Interior y Exterior
- ▶ Pintable

Aplicaciones



- Juntas de poco movimiento medio



- Reparación de grietas



- Sellados interiores en carpintería



- Fijación de molduras de poliestireno expandido

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Resinas acrílicas
- Secado: Evaporación de agua
- Densidad: Aprox. 1,6 g/cm³
- Formación de piel: Aprox. 15-30 min (23°C, 50 H.R.)
- Tiempo de secado: Aprox. 2 mm / 24h (23°C, 50 H.R.)
- Temp. de aplicación: Entre 5 y 35°C

Características del producto seco

- Dureza Shore A: Aprox. 20
- Elongación de servicio: Max. 15%
- Resistencia térmica: -20°C a 80°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad.

Aplicación cartucho de 280 ml

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter" u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.
- Con la ayuda de la pistola aplicadora, proceder a la aplicación.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco.

Perfect Casa Grietas y Fisuras Sellado Hogar

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

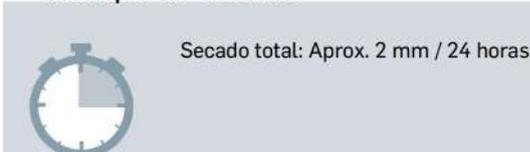


Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartuchos de 280ml



280ml



Pattex Special Materials Barbacoas y Chimeneas

Sellador refractario en base acuosa

Sellador refractario en base acuosa que tras secado total forma una junta de elevada dureza con una elevada resistencia a la temperatura. Formulado para juntas sin movimientos y que estén sometidas a elevadas temperaturas, incluso expuestas al fuego directo.



Propiedades

- Resiste el fuego directo.
- Resiste temperaturas extremas de hasta 1000°C (puntualmente hasta 1200°C).
- Interior y Exterior (no exponer al agua directa).
- Buena adherencia sobre la mayoría de soportes en construcción.
- No desprende humos.
- Sin contracción (espesores hasta 10mm).
- Inodoro

- ▶ Resiste el fuego directo
- ▶ Interior y Exterior

Aplicaciones



- Chimeneas, salida de humos



- Sellados de juntas sometidas a fuego directo



- Hornos

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Silicatos
- Densidad Aprox. 1.80 g/cm³
- Temperatura de aplicación: Entre 10°C y 35°C
- Características del Producto Seco
- Densidad Aprox.: 2.0 g/cm³
- Resistencia térmica: Resiste picos de hasta 1200°C

Modo de empleo

- Las superficies deben ser firmes, limpias y secas, libres de polvo y de cualquier resto de contaminantes que puedan afectar la adhesión. En soportes muy absorbentes humedecer un poco la superficie para mejorar la adherencia.

Aplicación cartucho de 500g

- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un "cúter" u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco.

Herramienta de aplicación

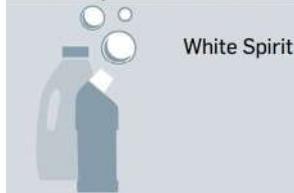


Rendimiento (metros lineales)



Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartuchos de 500g



500g



Pattex GO Baños

Sellador de silicona acética

Sellador de silicona acética de un solo componente especialmente formulado para el sellado de baños y cocinas.



Propiedades

- Fácil Aplicación
- Resistente a los rayos UV
- Resistente al Moho
- Resistente al agua y agentes atmosféricos
- Resistente a los productos de limpieza comunes
- No Pintable

Soportes

- Vidrio, metal y madera pintados, cerámica, aluminio y plástico*.
- Debido a la gran variedad de soportes, se recomienda realizar una aplicación previa para comprobar la adhesión.
- *Prueba previa requerida. No aplicable para polietileno, polipropileno y teflón.

- ▶ Resistente al Moho
- ▶ Fácil Aplicación

Aplicaciones



▪ Sellado de lavabos



▪ Sellado de bañeras



▪ Sellado de platos de ducha

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Silicona Acética
- Secado: Reacción con humedad
- Densidad: Aprox. 1g/cm³
- Formación de piel: Aprox. 10min (23°C, 50 H.R.)
- Tiempo de secado: Aprox. 2-3 mm / 24h (23°C, 50 H.R.)
- Temp. de aplicación: Entre 5 y 35°C

Características del producto seco

- Dureza Shore A: Aprox. 20
- Resistencia térmica: -30°C a +120°C

Aplicación

1. Retire la lengüeta de seguridad y la tapa de la boquilla. Girar la boquilla a la posición deseada.
2. Ajustar el dosificador de mínimo a máximo hasta obtener la cantidad de producto deseada.
3. Presionar el gatillo para aplicar el producto. Una vez aplicado, cambiar a mínimo y colocar el tapón.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

GO Baños Sellado Hogar

Herramienta de aplicación



Aplicación directa sin pistola

Rendimiento (metros lineales)



Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



No necesita. El aplicador se puede limpiar directamente con un trapo húmedo

Tiempo de secado



Secado total: Aprox. 2 - 3 mm / 24 h

Interiores / Exteriores



Interiores

Color



Blanco y Transparente

Formatos

Disponible en sistema AIR PULSE 100ml



100ml



La gama de selladores y adhesivos
para el Profesional



EL PODER EN TUS MANOS



Índice **Pattex Profesional**

Soluciones para el profesional

Montaje

Páginas 74 - 76

- Pattex PL600
- Pattex Montafix
- Pattex PL Premium

Pág. 74
Pág. 75
Pág. 76

Fijación

Página 78 - 81

- Pattex Taco Químico TQ500
- Pattex Taco Químico TQ900

Pág. 78
Pág. 80

Pegado Profesional

Página 82 - 115

- Pattex Nural Universal
- Pattex Nural Metal
- Pattex Nural Saneamientos y Construcción
- Pattex Nural Porcelana y Cerámica
- Pattex Nural Roscas
- Pattex Nural Juntas
- Pattex Nural Plásticos
- Pattex Nural Auto

Pág. 82
Pág. 88
Pág. 93
Pág. 98
Pág. 99
Pág. 102
Pág. 108
Pág. 109

Sellado Profesional

Página 116 - 164

- Pattex Gama SP
- Pattex Gama 2x2 Mortero Adhesivo
- Pattex Gama Neutra
- Pattex Gama Ácida
- Pattex Gama Acrílica
- Pattex Gama Madera
- Pattex Gama Poliuretano
- Pattex Gama FR: resiste al fuego
- Pattex Gama Refractaria
- Pattex Gama Espuma PU

Pág. 116
Pág. 124
Pág. 126
Pág. 134
Pág. 146
Pág. 150
Pág. 152
Pág. 154
Pág. 156
Pág. 158

Complementos

Página 166

- Pattex Pistolas Profesionales

Pág. 166

- Datos Logísticos

Páginas 231 - 236



Pattex PL600

Adhesivo de montaje profesional

PL600 es el adhesivo de montaje profesional que permite una fijación rápida y resistente sobre todo tipo de materiales.



- ▶ Agarre inmediato
- ▶ Pegado directo

Propiedades

- Agarre inmediato y extra fuerte (60 Kg/cm²)
- Poder de relleno
- Aplicación directa sin airear
- Superficies porosas y no porosas
- Apto para interiores y exteriores
- Resiste al agua y temperaturas extremas (Entre -20°C y +80°C)
- Máxima resistencia: 24 horas
- Pintable

Materiales

- Todo tipo de maderas, DM, contrachapados, aglomerado y chapas o sobre cualquier soporte: yeso, escayola, hormigón, ladrillo, piedra, cerámica, corcho, metales, PVC rígido y plástico. No apto para polietileno, polipropileno, porexpan® ni para espejos.

Modo de empleo

- Aplicar producto sobre una de las partes a unir.
- Unir las piezas y presionar durante 30 segundos.

Aplicaciones

Ideal para fijar y montar:

- Paneles, zócalos, rodapiés, perfiles, listones y molduras
- Escaleras y barandillas
- Cajas de luz y enchufes
- Marcos de puertas y ventanas, forrado de armarios
- Rótulos, buzones y placas

Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml

Aplicaciones



Pattex Montafix

Adhesivo de montaje

La tecnología más profesional en formato tubo. Adhesivo de montaje que permite una fijación rápida y resistente sobre todo tipo de materiales.



Propiedades

- Agarre inmediato y extra fuerte (60 Kg/cm²)
- Poder de relleno
- Aplicación directa sin airear
- Superficies porosas y no porosas
- Apto para interiores y exteriores
- Resiste al agua y temperaturas extremas (Entre -20°C y +80°C)
- Máxima resistencia: 24 horas
- Pintable

Materiales

- Todo tipo de maderas, DM, contrachapados, aglomerado y chapas o sobre cualquier soporte: yeso, escayola, hormigón, ladrillo, piedra, cerámica, corcho, metales, PVC rígido y plástico. No apto para polietileno, polipropileno, porexpan® ni para espejos.

Modo de empleo

- Aplicar producto sobre una de las partes a unir.
- Unir las piezas y presionar durante 30 segundos.

Aplicaciones

Ideal para montaje y pequeñas reparaciones:

- Zócalos, rodapiés, perfiles, listones, molduras, percheros
- Reparación de muebles
- Cajas de luz y enchufes
- Rótulos, buzones y placas



- ▶ Agarre inmediato
- ▶ Pegado directo

Aplicaciones



Formatos

Disponible en tubo de 75g



75g



Pattex PL Premium

Adhesivo de montaje extrafuerte y de Agarre Inmediato. Formulado a base de polímero Flextec sin disolventes.



- ▶ Agarre Inmediato
- ▶ Máxima exigencia (350 kg/m²)

Propiedades

- Agarre inmediato (hasta 350Kg/m²)
- Adhesivo sin disolventes
- Fuerte
- Aplicación directa
- Multimaterial. Excelente adherencia en la mayoría de los materiales (porosos y no porosos, en todas sus combinaciones)
- No descuelga en superficies verticales.
- Poder de relleno (sin contracción)
- Interior, exterior. Resiste al agua y a la exposición a la intemperie.
- Buena flexibilidad.
- Pintable (prueba previa requerida)

Materiales

- Puede usarse tanto en superficies porosas como en no porosas, en todas sus combinaciones.
- Se adhiere a todo tipo de maderas, metales, piedra, cerámica, yeso, escayola, hormigón, corcho, plástico, poliestireno expandido de alta densidad, Porexpan, Espejos*, Plásticos**, PVC rígido.
- Otros soportes deben ser ensayados previamente.
- Para la colocación de un espejo consultar previamente con el departamento técnico de Henkel Ibérica.

* Espejos calidad según DIN 1238,5.1 y DIN EN 1036. ** No recomendable para la unión de PE, PP o Teflón.

Modo de empleo

- El producto debe utilizarse en temperaturas superiores a 5°C.
- Las superficies donde se aplicará el producto, deben estar limpias, libres de restos de pintura suelta, polvo o cualquier material que pudiera afectar a la adhesión.
- Cortar la boca del cartucho hasta la rosca y enroscar la cánula.
- Cortar la punta superior de la cánula, en diagonal según el diámetro deseado.
- Colocar el cartucho en la pistola y proceder a la aplicación.
- El producto puede ser aplicado en cordones gruesos separados entre sí o por puntos sobre una de las partes a unir.
- Fijar o unir ambas partes presionando firmemente haciendo pequeños movimientos y asegurar que las superficies estén en contacto con el adhesivo, garantizando una buena adhesión.

Aplicaciones

Pattex PL PREMIUM es ideal para el montaje y fijado de:

- Paneles
- Zócalos, rodapiés, perfiles, arrimaderos, listones
- Marcos de puertas y ventanas
- Forrado de armarios
- Molduras decorativas y escuadras
- Cajas y cuadros de electricidad, tapas de luz y pasacables

Formatos

Disponibile en cartuchos de 460gr



460g



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
el Servicio de Asistencia Técnica
para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
del profesional el Servicio de Asistencia
Técnica, para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



PatTex TQ500

Taco químico máxima resistencia

Anclaje químico de dos componentes que permite la realización de fijaciones de alta resistencia con resultados óptimos, ya sea sobre material de construcción macizo o hueco. Especialmente indicado para las situaciones en que no se desea someter a tensiones de expansión al soporte (soportes débiles, anclajes cercanos al borde, poca distancia entre anclajes, etc).



Propiedades

- Aplicable con pistola convencional de silicona (cartucho 280ml)
- La resina y el endurecedor no están nunca en contacto en el cartucho evitándose contaminaciones y endurecimientos en el interior
- Aprovechamiento de todo el contenido del cartucho pudiendo volver a ser reutilizado (sustituyendo la cánula mezcladora)
- Perfecta calidad de la mezcla en todo momento
- Curado rápido
- Elevada consistencia del producto, apto para uso en aplicaciones en el techo
- No expande. Apto para realizar anclajes cercanos unos a otros o cercanos al borde del soporte
- No corroe los metales

Soportes

- Todo tipo de materiales de la construcción: Cemento, hormigón, hormigón poroso o ligero, piedra natural, roca sólida, ladrillo hueco o macizo, madera, etc.

Aplicaciones

- Puede ser utilizado para ladrillos con perforaciones verticales >Hz 4 conforme la DIN 105, ladrillos perforados de arenisca calcárea >KSL 4 conforme la DIN 106, bloques huecos de hormigón ligero >Hbl 2 conforme la DIN 18 151 y para bloques huecos de hormigón >Hbn 4 conforme la DIN 18 153.

- ▶ Curado rápido
- ▶ Máxima resistencia
- ▶ Multimateriales

Aplicaciones



▪ Persianas



▪ Maquinas industriales



▪ Vallas



▪ Vigas



▪ Luces exteriores



▪ Motores

Datos técnicos

- Base: Resina de poliéster en éster de metacrilato. Bicomponente
- Densidad: Aprox. 1,52g/ml (antes de endurecer)
- Curado:

Temperatura	Inicio curado	Curado completo
5°C	25 min.	120 min.
10°C	15 min.	80 min.
20°C	6 min.	45 min.
30°C	4 min.	25 min.
35°C	2 min.	20 min.

- Resistencia a la flexión: 56 N/mm² (según EN 196 Parte 1)
- Resistencia a la compresión: 108 N/mm² (según EN 196 Parte 1)
- Resistencia térmica: 80°C (puntualmente 110°C)
- Temperatura óptima de aplicación: 20°C
- Condiciones de almacenamiento: En lugar fresco y seco entre 5°C y 25°C
- Caducidad: 18 meses en envase original perfectamente cerrado (fórmula sin estireno)

Modo de empleo

Preparación del soporte:

- La superficie deberá estar seca, limpia y consolidada (sin partículas sueltas y fraguado completo del hormigón o mortero).
- Realizar la perforación del tamaño indicado (ver tabla 1).
- Limpiar el orificio de polvo mediante un cepillo o soplado con aire, introducir el tamiz en caso de soportes huecos.
- Las piezas metálicas a anclar deben estar limpias y libres de grasas, aceites u óxidos.

Aplicación del taco químico:

- Colocar la cánula mezcladora en la boquilla del cartucho, colocar el cartucho en la pistola. Presionar hasta obtener un color gris homogéneo de mezcla.
- Introducir la boquilla hasta el fondo del orificio y rellenarlo hasta 2/3 partes del mismo (soportes macizos) o completamente (soportes huecos).
- Introducir el elemento a anclar girándolo lentamente para evitar la formación de burbujas de aire. Si es necesario, se deberá mantener sujeto en un primer momento. La manipulación/ajuste del anclaje se deberá realizar antes del tiempo de inicio de curado.
- Aplicar la carga (ver tabla 2) después del tiempo de curado completo.

TABLA 1: Parámetros de colocación

	M 8	M 10
MÉTRICA		
Díametro de broca (mm)	10	12
Profundidad de anclaje (mm)	80	90
Profundidad de agujero (mm)	85	95
Distancia entre anclajes (mm)	80 (min. 40)	90 (min. 50)
Distancia al borde (mm)	100 (min. 40)	120 (min. 50)
Par de apriete (Nm)(hormigón)	Max 10	Max 20
MACIZO		
Dimensiones interiores tamiz (mm)	13x85	13x85 / 13x130
Díametro de broca (mm)	16	16
Profundidad mínima de taladro (mm)	90	90 / 135
Mínimo espesor material (cm)	11	11
HUECO		
Distancia al borde (mm)	25	25

TABLA 2: Resistencia recomendada (kN)

	M 8	M 10
MÉTRICA		
Hormigón > B25	4.7	6.4
Hormigón > B15	3.6	5.0
Hormigón > B15	1.2	1.2
MACIZO		
Ladrillo hueco		
Tipo > Htz 4 (Din 105)	0.3	0.3
Tipo > Htz 6 (Din 105)	0.4	0.4
Tipo > Htz 12 (Din 105)	0.8	0.8
Ladrillo hueco silico-calcáreo		
Tipo > Htz 4 (Din 106)	0.4	0.4
Tipo > Htz 6 (Din 106)	0.6	0.6
Tipo > Htz 12 (Din 106)	0.8	0.8
Ladrillo hormigón ligero		
Tipo > Htz 2 (Din 18151)	0.3	0.3
Tipo > Htz 4 (Din 18151)	0.6	0.6
Ladrillo hormigón		
Tipo > Htz 4 (Din 18153)	0.6	0.6

Herramienta de aplicación



Tiempo de secado



Inicio endurecimiento:
6 minutos (a 20°C).
Curado completo:
45 minutos (a 20°C)

Interiores / Exteriores



Interiores y exteriores

Color



Gris

Formatos

Cartucho de 280ml y 380ml, Cánulas: 10 bolsas de 5 uds, Tamices: 10 bolsas de 10 uds (16x85 y 16x130), Tamices a granel 500 uds. Dispensador de 280ml



280ml/380ml



Tamices



Cánulas



Pattex TQ900 Vinylester

Taco químico aplicable en húmedo

Anclaje químico de dos componentes que permite la realización de fijaciones de alta resistencia, incluso en condiciones de humedad, ya sea sobre material de construcción macizo o hueco. Especialmente indicado para las situaciones en que no se desea someter a tensiones de expansión al soporte (soportes débiles, anclajes cercanos al borde, poca distancia entre anclajes, etc.).



- ▶ Aplicable en húmedo
- ▶ Curado rápido
- ▶ Máxima resistencia

Propiedades

- Aplicable en húmedo
- Certificado: Aprobación técnica europea Opción 7 para hormigón compacto y Resistencia al Fuego F120
- Resiste corrosión e inmersión
- Resistencia química en inmersión
- Aplicable con pistola convencional de silicona (cartucho 280ml)
- La resina y el endurecedor no están nunca en contacto en el cartucho evitándose contaminaciones y endurecimientos en el interior
- Aprovechamiento de todo el contenido del cartucho pudiendo volver a ser reutilizado (sustituyendo la cánula mezcladora)
- Perfecta calidad de la mezcla en todo momento
- Curado rápido
- Elevada consistencia del producto, apto para uso en aplicaciones en el techo
- No expande. Apto para realizar anclajes cercanos unos a otros o cercanos al borde del soporte
- No corroe los metales

Soportes

- Todo tipo de materiales de la construcción: cemento, hormigón, hormigón poroso o ligero, piedra natural, roca sólida, ladrillo hueco o macizo, madera, etc.

Aplicaciones

- Aplicable en condiciones de humedad.
- Puede ser utilizado para ladrillos con perforaciones verticales >Hlz 4 conforme la DIN 105, ladrillos perforados de arenisca calcárea >KSL 4 conforme la DIN 106, bloques huecos de hormigón ligero >Hbl 2 conforme la DIN 18 151 y para bloques huecos de hormigón >Hbn 4 conforme la DIN 18 153.

Aplicaciones



- Soportes pesados



- Construcción con hormigón



- Fijaciones bajo el agua

Datos técnicos

- Base: Resina de poliéster en éster de metacrilato. Bicomponente
- Densidad: Aprox 1,51 g/ml (producto mezclado)
- Curado:

Temperatura	Inicio curado	Curado completo
5°C	25 min.	120 min.
10°C	15 min.	80 min.
20°C	6 min.	45 min.
30°C	4 min.	25 min.
35°C	2 min.	20 min.

- Resistencia a la flexión: 17 N/mm² (según EN 196 Parte 1)
- Resistencia a la compresión: 80 N/mm³ (según EN196 Parte 1)
- Resistencia térmica: 80°C (puntualmente 120°C)
- Temperatura óptima de aplicación: 20°C
- Condiciones de almacenamiento: En lugar fresco y seco entre 5°C y 25°C
- Caducidad: 18 meses en envase original perfectamente cerrado (fórmula sin estireno)

Modo de empleo

Preparación del soporte:

- La superficie deberá estar seca, limpia y consolidada (sin partículas sueltas y fraguado completo del hormigón o mortero).
- Realizar la perforación del tamaño indicado (ver tabla 1).
- Limpiar el orificio de polvo mediante un cepillo o soplado con aire, introducir el tamiz en caso de soportes huecos.
- Las piezas metálicas a anclar deben estar limpias y libres de grasas, aceites u óxidos.

Aplicación del taco químico:

- Colocar la cánula mezcladora en la boquilla del cartucho, colocar el cartucho en la pistola. Presionar hasta obtener un color gris homogéneo de mezcla.
- Introducir la boquilla hasta el fondo del orificio y rellenarlo hasta 2/3 partes del mismo (soportes macizos) o completamente (soportes huecos).
- Introducir el elemento a anclar girándolo lentamente para evitar la formación de burbujas de aire. Si es necesario, se deberá mantener sujeto en un primer momento. La manipulación/ajuste del anclaje se deberá realizar antes del tiempo de inicio de curado.
- Aplicar la carga (ver tabla 2) después del tiempo de curado completo.

TABLA 1: Parámetros de colocación

	MÉTRICA	M 8	M 10
MACIZO	Díametro de broca (mm)	10	12
	Profundidad de anclaje (mm)	80	90
	Profundidad de agujero (mm)	85	95
	Distancia entre anclajes (mm)	80 (min. 40)	90 (min. 50)
	Distancia al borde (mm)	100 (min. 40)	120 (min. 50)
	Par de apriete (Nm)(hormigón)	Max 10	Max 20
HUECO	Dimensiones interiores tamiz (mm)	13x85	13x85 / 13x130
	Díametro de broca (mm)	16	16
	Profundidad mínima de taladro (mm)	90	90 / 135
	Mínimo espesor material (cm)	11	11
	Distancia al borde (mm)	25	25

TABLA 2: Resistencia recomendada (kN)

	MÉTRICA	M 8	M 10	
MACIZO	Hormigón > B25	4.7	6.4	
	Hormigón > B15	3.6	5.0	
	Hormigón > B15	1.2	1.2	
HUECO	Ladrillo hueco	Tipo > Htz 4 (Din 105)	0.3	0.3
		Tipo > Htz 6 (Din 105)	0.4	0.4
		Tipo > Htz 12 (Din 105)	0.8	0.8
	Ladrillo hueco silico-calcáreo	Tipo > Htz 4 (Din 106)	0.4	0.4
		Tipo > Htz 6 (Din 106)	0.6	0.6
		Tipo > Htz 12 (Din 106)	0.8	0.8
	Ladrillo hormigón ligero	Tipo > Htz 2 (Din 18151)	0.3	0.3
	Ladrillo hormigón	Tipo > Htz 4 (Din 18151)	0.6	0.6
	Ladrillo hormigón	Tipo > Htz 4 (Din 18153)	0.6	0.6

Herramienta de aplicación



Tiempo de secado



Inicio endurecimiento:
6 minutos (a 20°C).
Curado completo:
45 minutos (a 20°C)

Interiores / Exteriores



Interiores y exteriores

Color



Gris

Formatos

Disponible en cartucho de 280ml



280ml



Pattex Nural 3

Pegamento alta transparencia extra fuerte

Pegamento rápido y extra fuerte, de uso universal, que se mantiene permanentemente transparente.



- ▶ Multiusos
- ▶ Extra fuerte

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 3 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 15 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 8 horas resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 160 kg/cm² (48 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Coefficiente de dilatación:** (UNE 53126) 7,36 x 10⁻⁵
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** transparente
- Se mantiene permanentemente transparente, **no amarillea**

Materiales

- Se adhiere a cristal, vidrio, fibra de vidrio, madera, aglomerados, porcelana, cerámica, mármol, piedra, metales, corcho, cartón, tejidos, fieltro y plásticos (PVC, metacrilato, baquelita, policarbonato expandido). No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Nural 3 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado y mecanizado.

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml

Aplicaciones



Pattex Nural 20

Pegamento universal extra fuerte

Pegamento extra fuerte y de uso universal que permite un tiempo extra de trabajo.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 1 hora para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 3 horas
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 4 horas resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 160 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Coefficiente de dilatación:** (UNE 53126) 6,81 x 10⁻⁵
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** blanco translúcido en formato tubo

Materiales

- Se adhiere a cristal, vidrio, fibra de vidrio, madera, aglomerados, porcelana, cerámica, mármol, piedra, metales, corcho, cartón, tejidos, fieltro y plásticos (PVC, metacrilato, baquelita, policarbonato expandido). No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Nural 20 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado y mecanizado. Resulta adecuado para aplicaciones en grandes superficies o aplicaciones que requieran un tiempo extra de trabajo.

Aplicaciones



- ▶ Multiusos
- ▶ Tiempo extra de trabajo

Formatos

Disponible en 2 tubos 11ml (blister)



22ml



Pattex Nural 23

Pegamento universal extra fuerte
Pegamento rápido y extra fuerte, de uso universal.



- ▶ Multiusos
- ▶ Rápido: 5 minutos

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 2 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 10 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 1 hora resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 120 kg/cm² (4 horas, 23°C, acero) / 140 kg/cm² (4 horas, 23°C, madera) / 190 kg/cm² (4 horas, 23°C, cobre)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Coefficiente de dilatación:** (UNE 53126) 6,02 x 10⁻⁵
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** translúcido

Materiales

- Se adhiere a cristal, vidrio, fibra de vidrio, madera, aglomerados, porcelana, cerámica, mármol, piedra, metales, corcho, cartón, tejidos, fieltro y plásticos (PVC, metacrilato, baquelita, policarbonato expandido). No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Nural 23 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado y mecanizado.

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml

Aplicaciones



Pattex Nural 44

Adhesivo universal instantáneo

Adhesivo universal instantáneo a base de cianocrilato formulado para obtener una unión fuerte en pocos segundos.



Propiedades

- Transparente. **No amarillea** con el tiempo
- Fluido
- Pega en segundos: el tiempo de pegado depende de la cantidad de producto aplicado, de los materiales a unir y de la humedad
- Resiste hasta 70°C

Materiales

- Se adhiere a cristal, vidrio, fibra de vidrio, madera, aglomerados, porcelana, cerámica, mármol, piedra, metales, corcho, cartón, tejidos, fieltro y plásticos (PVC, metacrilato, baquelita, policarbonato expandido). No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.



► Rápido: 3 segundos

Aplicaciones



Formatos

Disponible en tubo de 3g (blister) y botella de 20g (blister)



3g/20g



Pattex Nural 45

Adhesivo universal bicomponente

Adhesivo universal bicomponente a base de cianoacrilato de etilo, instantáneo y con elevada capacidad de relleno de holguras, formulado para obtener una unión fuerte en multitud de materiales.



- ▶ Instantáneo
- ▶ Extra Fuerte
- ▶ Capacidad de relleno

Propiedades

- Translúcido
- Viscosidad: gel tixotrópico
- Resistencia a tracción final: Hasta 210Kg/cm² (ISO 4587, Acero, 22°C, 24h)
- Resistencia Temperatura: De -20°C hasta +80°C.
- Poder de relleno: holguras de hasta 5mm
- No contiene disolventes y no altera su volumen tras endurecer
- Resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales.

Modo de empleo

- Las superficies a unir deben estar secas y limpias de polvo y grasa. Para ello pueden limpiarse con alcohol o acetona.
- Desenroscar el tapón e insertar la cánula mezcladora. El producto se aplica directamente desde la jeringa con la ayuda del émbolo. Desechar los primeros 1-2cm que salen de la boquilla.
- Aplicar la mezcla del adhesivo en una de las superficies a pegar.
- Unir las piezas entre sí manteniéndolas presionadas hasta la fijación del adhesivo.
- Cerrar la jeringa con el tapón después de usarla y guardar en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.

Aplicaciones

- Pega, rellena y repara instantáneamente de forma permanente multitud de sustratos incluso con holguras de unión, superficies de contacto irregulares y de difícil acceso.
- Se adhiere a metal (hierro, acero, acero inoxidable, aluminio, cobre, latón), goma (caucho, nitrilo, neopreno), plásticos (ABS, policarbonato, poliamida, PVC), madera, cerámica y cuero.
- No apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Formatos

Disponible en jeringa de 11g



11g

Aplicaciones



Pattex Extreme Pro

Pegamento extra fuerte

Pegamento de nueva generación, de fuerza extraordinaria, translúcido y extra rápido para pegar y reparar de forma permanente la mayoría de materiales.



Propiedades

- **Fuerza Extrema:** al cabo de 1 hora resiste 100 kg/cm² (Según Norma EN-1465)
- Esta resistencia permite lijar, mecanizar o taladrar el producto al cabo de 4 horas: madera: 140 kg/cm² / cobre: 190 kg/cm² / acero: 200 kg/cm²
- **Extra Rápido:** se dispone de 2 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C. En uniones sometidas a grandes esfuerzos, se recomienda no sobrepasar +60°C
- **Resiste condiciones extremas:** resiste al agua, al lavavajillas, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- Translúcido

Materiales

- **Pega prácticamente todo:** cristal, vidrio, madera, aglomerados, porcelana, cerámica, mármol, piedra, metales, corcho, fibra de vidrio, cartón, tejidos, fieltro y plásticos (PVC, metacrilato, baquelita, policarbonato, poliamida, formica®, poliuretano y porexpan®). No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones



- ▶ Extra fuerte
- ▶ Rápido

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml



Pattex Nural 21

Soldadura metálica en frío

Soldadura reparadora en frío, de gran resistencia, formulada en especial para pegar y reparar metales.



► Máxima fuerza

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 40 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 3 horas
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 12 horas resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 160 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Rigidez dieléctrica (UNE 53030):** 10,5kv/mm
- **Coefficiente de dilatación:** (UNE 53126) 6,43 x 10⁻⁵
- **Coefficiente de conductividad térmica:** (UNE 92202) 0,15kcal/h.m.°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris
- Los tiempos de mezcla y manipulación pueden acelerarse si se mezcla gran cantidad de producto

Materiales

- Se adhiere a hierro, acero, acero inoxidable, acero cromado, acero niquelado, aluminio, cobre, latón, estaño y plomo. También es adecuado para vidrio, cristal, fibra de vidrio, plásticos, madera, mármol y cemento.

Aplicaciones

- Pattex Nural 21 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado, mecanizado y pintado. Resulta idóneo para tapan grietas y fugas en tuberías, depósitos y piezas metálicas.

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister), blister 120ml y lata de 1 kg



22ml

120ml

1kg

Aplicaciones



Pattex Nural 27

Soldadura metálica en frío

Soldadura reparadora en frío, rápida (5 minutos), de gran resistencia, formulada en especial para pegar y reparar metales.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 4 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 15 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 1 hora resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 120 kg/cm² (4 horas, 23°C, acero) / 170 kg/cm² (4 horas, 23°C, cobre)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Coefficiente de dilatación:** (UNE 53126) 4,75 x 10⁻⁵
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris

Materiales

- Se adhiere a hierro, acero, acero inoxidable, acero cromado, acero niquelado, aluminio, cobre, latón, estaño y plomo. También es adecuado para vidrio, cristal, fibra de vidrio, plásticos, madera, mármol, cemento, y uralita.

Aplicaciones

- Pattex Nural 27 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado, mecanizado y pintado. Resulta idóneo para tapar grietas y fugas en tuberías, depósitos y piezas metálicas.

Aplicaciones



► Rápido: 5 minutos

Formatos

Disponible en 2 tubos 11ml (blister) y blister 120 ml



22ml



120ml



Pattex Nural 30

Sellador para temperaturas extremas

Masilla adhesiva formulada en especial para aplicaciones sometidas a temperaturas extremas. Resiste hasta 1000°C.



Propiedades

- **Resistencia térmica:** hasta 1000°C
- **Color del producto:** negro
- **Desmontable:** permite la limpieza de chimeneas y tubos

Modo de empleo

- Las superficies deben estar limpias de polvo, grasa, óxido o arenilla.
- Humedecer con agua las partes a reparar para aplicar mejor el producto.
- Extender el producto sobre la superficie apretando fuertemente con la espátula para lograr la máxima adherencia.
- Poner la instalación en marcha (el calor acelera el endurecimiento del producto).

► Resiste hasta 1000°C

Aplicaciones

- Sellado de uniones, grietas o fisuras que tengan que soportar altas temperaturas.
- No utilizar sobre superficies permanentes húmedas o mojadas.

Formatos

Disponible en 1 tubo de 110g (blister)



110g

Aplicaciones



Pattex Nural 34

Masilla reconstructora de metales

Masilla adhesiva especial para restaurar piezas metálicas. Se moldea como la plastilina y adquiere la consistencia del metal una vez endurecida (Dureza Shore D:78). Tiempo extra de trabajo.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 1 hora para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 4 horas
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 6 horas resiste 30 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 50 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris

Materiales

- Se adhiere a hierro, acero, acero inoxidable, acero cromado, acero niquelado, aluminio, cobre, latón, estaño y plomo. También es adecuado para vidrio, cristal, fibra de vidrio, plásticos, madera, mármol, cemento, y uralita.

Aplicaciones

- Pattex Nural 34 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado, mecanizado y pintado.



- ▶ Tiempo extra de trabajo

Formatos

Disponible en pastillas de 50g (blister)



50g

Aplicaciones





Pattex Nural 43

Masilla reconstructora de metales

Masilla adhesiva rápida, especial para restaurar piezas metálicas. Se moldea como la plastilina y adquiere la consistencia del metal una vez endurecida.



► Rápida: 5 minutos

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 3 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 15 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 30 minutos resiste 30 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 60 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris metalizado
- **Fórmula:** contiene partículas metálicas

Materiales

- Se adhiere a hierro, acero, acero inoxidable, acero cromado, acero niquelado, aluminio, cobre, latón, estaño y plomo. También es adecuado para vidrio, cristal, fibra de vidrio, plásticos, madera, mármol, cemento, y uralita.

Aplicaciones

- Pattex Nural 43 pega, repara, reconstruye y rellena (grietas, agujeros, fisuras y uniones) de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, taladrado, mecanizado y pintado.

Formatos

Disponible en barra 48g (blister)



48g

Aplicaciones



Pattex Nural 10

Masilla reparadora fontanería y calefacción

Masilla epoxi rápida para reparar y restaurar todo tipo de material de obra, conducciones metálicas y de PVC.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 3 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 15 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 1 hora resiste 30 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 50 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris metalizado
- Una vez endurecido, el producto puede ser lijado, limado, pulido, taladrado, mecanizado y pintado

Materiales

- Se adhiere a aluminio, cobre, acero, estaño, PVC, fibra de vidrio, madera, cerámica, piedra artificial, piedra, hormigón, porcelana y gresite.

Aplicaciones

- Pattex Nural 10 pega, repara, reconstruye y sella de forma permanente. Especialmente adecuado para reparaciones en radiadores, canales, tuberías de evacuación de aguas residuales, tuberías de alimentación de agua y conducciones de refrigeración.

Aplicaciones



- ▶ Masilla rápida
- ▶ Resiste temperatura

Formatos

Disponible en tubo de 110g

Presentación

Disponible en caja expositora de 12 uds.



110g



Pattex Nural 22

Cemento reparador bajo el agua

Cemento adhesivo formulado en especial para pegar y reparar materiales húmedos, que endurece incluso sumergido en agua.



► Incluso bajo el agua

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 30 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 2 horas (aplicado fuera del agua) o 3 horas (aplicado dentro del agua)
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 6 horas resiste 100 kg/cm² (aplicado fuera del agua) o 60 kg/cm² (aplicado dentro del agua) Esta resistencia permite lijar, mecanizar o taladrar el producto
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 100 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero) 80 kg/cm² endurecido dentro del agua
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** gris-beige
- Los tiempos de mezcla y manipulación pueden acelerarse si se mezcla gran cantidad de producto

Materiales

- Se adhiere a uralita, hormigón, cemento, gres, mármol, piedra, cerámica, porcelana, hierro, cobre y todo tipo de metales, PVC y otros plásticos.

Aplicaciones

- Pattex Nural 22 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, mecanizado, taladrado y pintado. Se puede usar en tuberías y desagües.

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22g

Aplicaciones



Pattex Nural 26

Cemento reparador para construcción

Cemento adhesivo de alta resistencia, especial para pegar y reparar materiales de obra.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 1 hora para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 3 horas
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 6 horas resiste 100 kg/cm². Esta resistencia permite lijar, mecanizar o taladrar el producto
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 130 kg/cm² (12 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** blanco

Materiales

- Se adhiere a cemento, hormigón, piedra, gres, porcelana, loza, sanitarios y todo tipo de material de obra. También se adhiere sobre materiales metálicos, madera y fibra de vidrio.

Aplicaciones

- Pattex Nural 26 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, mecanizado, taladrado y pintado. Resulta adecuado para aplicaciones que requieran un tiempo extra de trabajo.

Aplicaciones



- ▶ Tiempo extra de trabajo

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml



Pattex Nural 35

Masilla reconstructora de construcción

Masilla adhesiva especial para restaurar piedra, piedra artificial, hormigón y todo tipo de materiales de obra. Resulta idóneo para reconstruir trozos o partes que puedan faltarle a una pieza o superficie.



► Tiempo extra de trabajo

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 1 hora para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 4 horas
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 6 horas resiste 30 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 50 kg/cm² (24 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** blanco

Materiales

- Se adhiere a mármol, cerámica, piedra, hormigón, gres y porcelana. También se adhiere a metales, madera y fibra de vidrio.

Aplicaciones

- Pattex Nural 35 pega, repara, reconstruye y sella (grietas, agujeros, fisuras y uniones) de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, mecanizado, taladrado y pintado.

Formatos

Disponible en Pastillas de 50g (blister)



50g

Aplicaciones



Pattex Nural 36

Masilla reparadora para saneamiento

Masilla adhesiva para restaurar y reparar todo tipo de materiales de obra y conducciones metálicas o de PVC, que adhiere sobre superficies húmedas y endurece incluso bajo el agua.



Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 15 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 1 hora
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 12 horas resiste 30 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 60 kg/cm² (48 horas, 23°C, acero)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** blanco

Materiales

- Se adhiere a mármol, cerámica, piedra, piedra artificial, hormigón, metales, madera, PVC y fibra de vidrio.

Aplicaciones

- Pattex Nural 36 pega, rellena, reconstruye y sella (grietas, agujeros, fisuras y uniones) de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, mecanizado, taladrado y pintado.

Aplicaciones



- ▶ Endurece bajo el agua

Formatos

Disponible en barra de 48g (blister)



48g



Pattex Nural 2

Reparador de esmalte y porcelana

Esmalte blanco de fácil aplicación para reparar pequeños desconchados, golpes y rozaduras en superficies esmaltadas y cerámicas.



► Blanco brillante

Propiedades

- La superficie rayada, desportillada o gastada debe estar seca y limpia de polvo y grasa. Para ello puede limpiarse con alcohol o acetona
- Aplicar una capa fina y uniforme de Pattex Nural 2 con el pincel aplicador. Evitar que el pincel esté saturado de producto antes de hacer la aplicación
- El producto estará seco al tacto en unos 10 minutos. (Se recomienda dejarlo secar durante 2 horas si se ha de aplicar una segunda capa)
- Para conseguir la máxima dureza dejarlo secar durante 24 horas
- Cerrar bien el frasco después de usarlo y guardar en lugar fresco y seco

Aplicaciones

- Electrodomésticos, neveras, lavadoras, cocinas, bañeras, lavabos, armarios esmaltados, vajillas y porcelanas.

Características técnicas

- Seco al tacto en 10 minutos
- Blanco brillante
- Permanece blanco. No amarillea
- Resistente al agua caliente
- Resiste el frío y el calor
- Resiste a los limpiadores habituales

Formatos

Disponible en botella de 50g (blister)



50g

Aplicaciones



Pattex Nural 50

Fijador roscas metálicas

Fijador de tornillos y tuercas metálicas. Soporta tracciones extremas.



Propiedades

- **Color del producto:** rojo
- **Peso específico:** 1,1g/ml
- **Viscosidad:** 600-800 m Pa.s.
- **Holgura óptima:** 0,05 mm o menor
- **Tiempo de endurecimiento:** 20 minutos
- **Tiempo hasta alcanzar la resistencia máxima:** 12 horas. Temperaturas por debajo de 15°C alargan estos tiempos considerablemente
- **Par de aflojamiento:** 17Nm
- **Par residual:** 17Nm
- Resiste a temperaturas entre -60°C y +150°C
- **Resistencia a líquidos:** aceite motor hasta 130°C, líquido de refrigeración hasta 90°C, gasolina, agua y disolvente usuales

Aplicaciones

- Fijación de tornillos, espárragos, pernos, tuercas, casquillos, cojinetes, retenes, anillos, rodamientos, tapones, ejes, poleas, bulones y demás elementos de fijación en bloque, culata, carburador, transmisión, embrague, dirección, engranajes, diferencial, frenos, bombas de aceite y gasolina, dinamo y alternador.
- No sólo sirve como fijador sino que además actúa como un excelente sellador de uniones roscadas y acoplamientos.



► Soporta tracciones extremas

Formatos

Disponible en tubo de 10 ml (blister)



10ml

Aplicaciones





Pattex Nural 51

Fijador roscas metálicas

Fijador de tornillos y roscas metálicas para evitar su aflojamiento.



- Fijación media: par de aflojamiento 24Nm

Propiedades

- **Color del producto:** azul
- **Peso específico:** 1,1g/ml
- **Viscosidad:** 2000-2500 m Pa.s.
- **Holgura óptima:** 0,05 mm o menor
- **Tiempo de endurecimiento:** 20 minutos
- **Tiempo hasta alcanzar la resistencia máxima:** 3 horas. Temperaturas por debajo de 15°C alargan estos tiempos considerablemente
- **Par de aflojamiento:** 24Nm
- **Par residual:** 24Nm
- Resiste a temperaturas entre -60°C y +150°C
- **Resistencia a líquidos:** aceite motor hasta 130°C, líquido de refrigeración hasta 90°C, gasolina, agua y disolvente usuales

Materiales

- **Materiales activos:** acero, hierro, cobre, bronce, latón.
- **Materiales inactivos:** acero inoxidable, hierro galvanizado. Sobre estos materiales el endurecimiento es más lento y la resistencia final menor. No recomendado para plásticos ni cerámica.

Aplicaciones

- Es especialmente adecuado para pernos de bombas y motores, tuercas de balancines, tornillos de carcasas, y siempre que se prevea un posible desenroscado con herramientas manuales.
- No sólo sirve como fijador, sino que además actúa como un excelente sellador de uniones roscadas y acoplamientos.

Formatos

Disponible en bote de 50ml.



50ml

Aplicaciones



Pattex Nural 53

Fijador roscas metálicas

Fijador de tornillos y roscas metálicas para evitar su aflojamiento debido a la vibración.



Propiedades

- **Color del producto:** verde
- **Peso específico:** 1,1g/ml
- **Viscosidad:** 400-600 m Pa.s.
- **Tiempo de endurecimiento:** 20 minutos
- **Tiempo hasta alcanzar la resistencia máxima:** 6 horas. Temperaturas por debajo de 15°C alargan estos tiempos considerablemente
- **Par de aflojamiento:** 40Nm
- **Par residual:** 57Nm
- Resiste a temperaturas entre -60°C y +150°C
- **Resistencia a líquidos:** aceite motor hasta 130°C, líquido de refrigeración hasta 90°C, gasolina, agua y disolvente usuales

Materiales

- **Materiales activos:** acero, hierro, cobre, bronce, latón.
- **Materiales inactivos:** acero inoxidable, hierro galvanizado. Sobre estos materiales el endurecimiento es más lento y la resistencia final menor. No recomendado para plásticos ni cerámica.

Aplicaciones

- Es especialmente adecuado para condiciones de servicio exigentes: husillos en carcasas de motor, tuercas de husillos en carcasas de bombas y otros elementos de fijación donde se requiera máxima resistencia.

Aplicaciones



- ▶ **Fijación extrema: par de aflojamiento 40Nm**

Formatos

Disponible en bote de 50 ml.



50ml



Pattex Nural 16

Complemento de juntas mecanizadas
Hermético universal que complementa todo tipo de juntas.



Propiedades

- Rellena poros y ralladuras
- Evita la corrosión en juntas entre metales
- No endurece
- Soporta temperaturas desde -40°C $+160^{\circ}\text{C}$
- Resiste al agua, aceite, disolventes y mezclas anticongelantes / refrigerantes
- Fácil de desmontar y limpiar (alcohol o disolvente universal)
- No contiene silicona

► No endurece

Formatos

Disponible en tubo de 75 ml (estuche)



75ml

Aplicaciones



Pattex Nural 28

Sustituto universal de juntas

Sustituto de juntas especialmente formulado para automoción e industria. Su fórmula a base de silicona ha sido desarrollada para lograr una excepcional resistencia al aceite y una adecuada elasticidad.



Propiedades

- **Color del producto:** naranja
- **Peso específico:** 1,03g/ml
- **Tipo de reticulación:** acética
- **Formación de piel:** 12-20 minutos
- **Velocidad de reticulación:** 3mm/24h
- **Contracción de volumen:** menor del 5%
- **Resistencia a la rotura (DIN 53504):** 11 kg/cm²
- **Alargamiento de la rotura (DIN 53504):** 500%
- **Dureza Shore A (DIN 53505):** 20-25
- **Resistividad eléctrica (DIN 53482):** 1,4. 105 ohm.cm
- **Rigidez dieléctrica (DIN 53481):** 42 kv/mm
- **Constante dieléctrica (DIN 53483):** 2,5
- Flexible y estable a temperaturas desde -40°C hasta +180°C
- Resiste al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión y anti-congelantes.

Aplicaciones

- Reemplaza las juntas de corcho, fieltro, goma y papel.
- Ideal en juntas de culata, tapa de balancines y cajas de cambio.
- Rellena poros y ralladuras.

Aplicaciones



► Resiste aceite y temperatura

Formatos

Disponible en tubo de 40 ml (blister y estuche) y 75 ml (estuche)



40ml

40ml

75ml



Pattex Nural 29

Sellador de tubos de escape

Masilla formulada en especial para el sellado de uniones, grietas o fisuras que tengan que soportar altas temperaturas. Especial para el montaje de tubos de escape. El producto resiste temperaturas hasta de 1000°C.



Propiedades

- Las superficies deben estar limpias de polvo, grasa, óxido o arenilla.
- Humedecer con agua las partes a reparar.
- Extender el producto sobre la superficie apretando con una espátula para conseguir la máxima adherencia.
- Poner el motor en marcha (el calor acelera el endurecimiento del producto).

Consejos prácticos

- En la reparación de grandes agujeros, se recomienda aplicar un vendaje de malla metálica sobre el agujero y aplicar el producto sobre la malla metálica. Manténgase el tubo bien cerrado después de usar.

► Resiste hasta 1000°C

Formatos

Disponible en tubo de 80g (estuche)



80g

Aplicaciones



Pattex Nural 60

Sustituto universal de juntas

Sustituto de juntas especialmente formulado para automoción e industria. Su fórmula a base de silicona ha sido desarrollada para lograr una excepcional resistencia al aceite y una adecuada elasticidad.



Modo de empleo

- **Color del producto:** negro
- **Peso específico:** 1,03g/ml
- **Tipo de reticulación:** acética
- **Formación de piel:** 12-20 minutos
- **Velocidad de reticulación:** 3mm/24h
- **Contracción de volumen:** menor del 5%. Tras curado completo (7 días)
- **Resistencia a la rotura** (DIN 53504): 11 kg/cm²
- **Alargamiento de la rotura** (DIN 53504): 500%
- **Dureza Shore A** (DIN 53505): 20-25
- **Resistividad eléctrica** (DIN 53482): 1,4. 105 ohm.cm
- **Rigidez dieléctrica** (DIN 53481): 42 kv/mm
- **Constante dieléctrica** (DIN 53483): 2,5
- Flexible y estable a temperaturas desde -40°C hasta +180°C
- Resiste al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión y anti-congelantes



Aplicaciones

- Reemplaza las juntas de corcho, fieltro, goma y papel.
- Ideal en juntas de culata, tapa de balancines y cajas de cambio.
- Rellena poros y ralladuras.

► Resiste aceite y temperatura

Aplicaciones



Formatos

Disponible en tubo de 40ml (estuche)



40ml



Pattex Nural 61

Sustituto universal de juntas

Sustituto de juntas especialmente formulado para automoción e industria. Su fórmula a base de silicona ha sido desarrollada para lograr una excepcional resistencia al aceite y una adecuada elasticidad.



► Resiste aceite y temperatura

Propiedades

- **Color del producto:** aluminio
- **Peso específico:** 1,03g/ml
- **Tipo de reticulación:** acética
- **Formación de piel:** 12-20 minutos
- **Velocidad de reticulación:** 3mm/24h
- **Contracción de volumen:** menor del 5%. Tras curado completo (7 días)
- **Resistencia a la rotura** (DIN 53504): 11 kg/cm²
- **Alargamiento de la rotura** (DIN 53504): 500%
- **Dureza Shore A** (DIN 53505): 20-25
- **Resistividad eléctrica** (DIN 53482): 1,4. 105 ohm.cm
- **Rigidez dieléctrica** (DIN 53481): 42 kv/mm
- **Constante dieléctrica** (DIN 53483): 2,5
- Flexible y estable a temperaturas desde -40°C hasta +180°C
- Resiste al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión y anti-congelantes

Aplicaciones

- Reemplaza las juntas de corcho, fieltro, goma y papel.
- Ideal en juntas de culata, tapa de balancines y cajas de cambio.
- Rellena poros y ralladuras.

Formatos

Disponible en tubo de 40ml (en blister y estuche)



40ml



40ml

Aplicaciones



Pattex Nural 62

Sustituto universal de juntas

Sustituto universal de juntas especialmente formulado para automoción e industria. También es apto como complemento de juntas para mejorar la hermeticidad. Su fórmula a base silicona ha sido desarrollada para lograr una excepcional resistencia al aceite y una adecuada elasticidad. Formato diseñado para lograr una máxima precisión.



Propiedades

- **Color del producto:** negro
- **Peso específico:** 1.3g/ml
- **Tipo de reticulación:** neutra
- **Formación de piel:** Aprox. 25 minutos (el tiempo puede variar en función de la temperatura y humedad relativa)
- **Velocidad de reticulación** (23°C, 50%H.R.): Aprox. 2-3mm/ 24h
- **Contracción de volumen** (iso 1675) Aprox. 3 - 5%
- **Resistencia a la rotura** (iso 37): Aprox. 15 kg/cm²
- **Alargamiento de la rotura** (iso 37): Aprox. 300%
- **Dureza Shore A** (iso 868): Aprox. 27
- **Resistividad eléctrica** (IEC 60093): 15 kg/cm²
- Resistencia técnica de -60°C a +200°C. Puntual hasta 250°C
- Permanentemente flexible
- Alta resistencia al aceite mineral y sintético y mezcla de agua/glicol
- Resistente al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión y anticongelante (excepto gasoil y gasolina)

Aplicaciones

- Apto como complemento de juntas para mejorar la hermeticidad. Rellena poros y ralladuras.
- Sella pequeñas imperfecciones en las juntas.
- Sustituye juntas de corcho y papel.
- **Aplicaciones típicas:** camiones, colectores de admisión, caja de cambios, cárter del aceite, tapa de la cadena de distribución, alojamiento de la transmisión, bombas de agua y de aceite, tapa termostato, intercambiadores de calor, termostato, protección y aislamiento de las cajas eléctricas.



► Resiste aceite y temperatura

Aplicaciones



Formatos

Disponible en envase de 200ml



100ml



Pattex Nural 92

Pegamento reparador de plásticos

Adhesivo rápido y translúcido, de gran resistencia, especial para pegar y reparar la mayoría de los plásticos.



► Rápido: 5 minutos

Propiedades

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 2 minutos para mezclar y aplicar el producto
- **Tiempo de manipulación:** 10 minutos
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 1 hora resiste 100 kg/cm²
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 115 kg/cm² (4 horas, 23°C, acero) / 50 kg/cm² (4 horas, 23°C, plásticos como PVC rígido y ABS)
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer
- **Color del producto:** translúcido

Materiales

- Se adhiere a PVC, ABS, metacrilato, formica, baquelita, poliuretano expandido, poliestireno, skay, nylon, hule y telas plastificadas. También se adhiere a otros materiales metálicos, madera, cerámica y vidrio. No es apto para polietileno, polipropileno, ni teflón®.

Aplicaciones

- Pattex Nural 92 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, tratado, y mecanizado.

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml

Aplicaciones



Pattex Nural 1

Limpia radiadores

Limpia en profundidad sin atacar los metales.



Modo de empleo

- Vaciar el circuito de refrigeración.
- Aclarar el circuito añadiéndole agua limpia y vaciándolo de nuevo.
- Rellenar de nuevo el circuito con agua limpia y añadirle la dosis de Pattex Nural 1.
- Poner el motor en marcha un mínimo de 30 minutos, vaciar y aclarar hasta que salga toda la suciedad o con el motor parado, mantener el producto en el circuito de 12 a 24 horas y a continuación vaciar y aclarar hasta que salga el agua limpia.
- Rellenar nuevamente con agua.

Consejos prácticos

- En circuitos muy sucios poner el motor en marcha durante 1 hora o mantener el producto en el circuito con el motor apagado de 24 a 48 horas.
- Para preservar el circuito de posibles fugas, formación de óxido y cal añadir Pattex Nural 70 después de la limpieza (tapafugas, antioxidante, anticalcáreo, anticavitante y lubricante).



► Alto poder desincrustante

Aplicaciones



Formatos

Disponible en botella de 240ml y bidón de 1,5l



240ml/1,5l



Pattex Nural 5

Adhesivo especial para retrovisores

Dosis para una aplicación.



► Monodosis

Modo de empleo

- El estuche se compone de un tubo de adhesivo (parte A) y una malla de nylon (parte B). La malla está impregnada en activador y mide 40mm x 40mm.
- Extraer el soporte, si viniera con el espejo retrovisor.
- Marcar exactamente por el exterior el lugar correcto donde va a colocarse el soporte.
- Eliminar todo el residuo del adhesivo anterior que pudiera quedar en el soporte o en el parabrisas con una cuchilla. Antes de manejar la malla con activador comprobar que las manos estén exentas de suciedad. Medir el soporte y cortar la malla al tamaño requerido.
- Cortar la boquilla del tubo (parte A) y aplicar el producto de forma uniforme sobre el soporte de modo que todo el área quede cubierta.
- Con cuidado, colocar la malla sobre el adhesivo del soporte.
- Asegurarse de que el soporte está en la posición correcta y colocarlo sobre el parabrisas en la posición señalada previamente.
- Mantener el soporte apretado contra el parabrisas por lo menos 30 segundos.
- Antes de colocar el brazo del espejo retrovisor dejar que el adhesivo endurezca durante 15 minutos.

Formatos

Disponible en monodosis 0,5ml + rejilla (blister)



0,5ml

Aplicaciones



Pattex Nural 25

Pegamento extra fuerte auto

Pegamento translúcido, de gran resistencia y máxima rapidez formulado para pegar y reparar la mayoría de materiales del automóvil. Resiste las vibraciones del automóvil.



Modo de empleo

- **Tiempo de mezcla:** se dispone de 2 minutos para mezclar y aplicar el producto.
- **Tiempo de manipulación:** 10 minutos.
- **Tiempo de endurecimiento:** al cabo de 1 hora resiste 100 kg/cm².
- **Resistencia a tracción por cizalla** (según norma EN 1465): 120 kg/cm² (4 horas, 23°C, acero).
- **Resistencia a la temperatura:** desde -30°C hasta +150°C
- **Resistencia a líquidos:** resistente al agua, al aceite y a los disolventes usuales. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos.
- No contiene disolventes y no altera su volumen al endurecer.
- **Color del producto:** translúcido.

Aplicaciones

- Pattex Nural 25 pega, repara y rellena de forma permanente. Una vez endurecido puede ser lijado, pulido, taladrado y mecanizado.

Observaciones

- Se adhiere a chapa, todo tipo de metales, vidrio, fibra de vidrio, madera, goma, cuero, tejidos y plásticos (ABS, PVC, poliuretano, poliamida y poliéster). No es apto para polietileno, polipropileno ni teflón®.

Aplicaciones



► Rápido: 5 minutos

Formatos

Disponible en 2 tubos de 11ml (blister)



22ml



Pattex Nural 42

Pasta lavamanos

Pasta eficaz para la limpieza intensiva de las manos, especialmente necesaria en los talleres. Por su formulación, limpia en profundidad sin dañar la piel.



Propiedades

- Humedecer las manos sucias con agua, coger un poco de Pattex Nural 42 y frotar intensamente. A continuación, aclarar a fondo bajo el chorro de agua.
- Si antes del trabajo se había aplicado una protección como por ejemplo unos "guantes invisibles", éstos deben retirarse con agua limpia o un limpiador alcalino (por ejemplo jabón) antes del lavado con Pattex Nural 42.

- ▶ Alto poder desincrustante

Formatos

Disponible en cubo de 3l



3l

Aplicaciones



Pattex Nural 70

Tratamiento circuito refrigeración

Tapafugas para radiadores que evita pérdidas de agua y sobrecalentamiento del motor. No obstruye.



Modo de empleo

- Protege de la oxidación y corrosión, evitando la formación de incrustaciones de cal y lubricando la bomba del agua. Repara las fugas internas (hacia la cámara de explosión o al aceite a través del cilindro o camisa, junta de culata, etc.) y las externas (a través del radiador, calefacción, bloque, culata, manguitos, etc.).

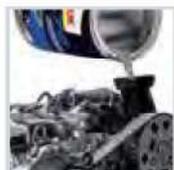
Modo de empleo

- Añadir Pattex Nural 70, con el motor parado, por el tapón del radiador, y si no lo hubiera, por el depósito de expansión haciendo caer todo el granulado sólido. Si el granulado estuviera demasiado duro puede ablandarse añadiendo un poco de agua y triturándolo.
- Poner el motor en marcha hasta que se caliente (tiempo mínimo: 30 minutos) y permita circular el producto a través de todo el circuito, radiador, bloque y calefacción, abriendo esta última durante unos minutos.

Observaciones

- Se recomienda limpiar el circuito previamente con Pattex Nural 1 y renovar el líquido refrigerante antes de añadir una dosis de Pattex Nural 70. No debe retirarse el producto después de su utilización.
- Utilizar Pattex Nural 70 en circuitos con conductos superiores a 0,5mm de paso.
- Pattex Nural 70 no es apta para reparar fugas superiores a 0,8mm de paso.
- Para cualquier uso especial consultar previamente con el Servicio de Asistencia Técnica de Henkel.

Aplicaciones



► No obstruye

Formatos

Disponible en lata de dosis 8l, dosis de 8 a 12l, dosis de 12 a 30l y dosis de 30 a 50l.



8l/8-12l/12-30l/30-50l



Pattex Nural 1001

Lubricante aflojatodo

Lubrica, expulsa la humedad y protege de la oxidación.



► 2 segundos

Aplicaciones

- **En el hogar:** bicicletas, coches de niños, máquinas de coser, bisagras, herramientas, cerraduras, carretes de pesca.
- **En el coche:** motores húmedos o mojados, ventilador, instalación eléctrica, dinamo, conexiones, delco, bujías, batería, bisagras, chasis, tornillos de ruedas.
- **En la industria:** eléctrica (generadores, cuadros de distribución, etc.), naval (motores fueraborda, disolución de salitre en tornillos, espárragos, piezas agarrotadas).

Formatos

Disponible en envase aerosol de 150ml.



150ml

Aplicaciones



Pattex Nural 5000

Limpiador de circuito: carburador cámara de explosión

Limpiador del circuito: carburador cámara de explosión que aumenta la compresión, el reprimis y economiza la gasolina y el aceite.



Modo de empleo

Limpeza sin desmontar el carburador:

- Con el motor parado y caliente desmontar el filtro de aire.
- Rociar Pattex Nural 5000 en el interior del carburador (venturis, mariposa, difusores, etc.) y dejar un tiempo para ablandar la suciedad.
- Apretar el tornillo de ralentí.
- Poner el motor en marcha y no dar acelerones.

Para una limpieza más profunda de todo el circuito:

- Desmontar el chicler de baja (ralentí) y por su orificio aplicar intermitentemente Pattex Nural 5000. Limpiar chicler y montar. Repetir la misma operación en el otro chicler de baja.
- Aplicar intermitentemente Pattex Nural 5000 a los emulsionadores a través de los frenos de aire y rociar el resto de envase, de nuevo, en el interior del carburador. Parar el motor cuando el envase se vacíe. Ajustar el ralentí.

Aplicaciones

- Elimina la suciedad en venturis, difusores, pulverizadores y palomillas del carburador.
- Despega los segmentos agarrotados por carbonilla, sobrecalentamientos, falta de aceite, etc.
- Limpia de carbonilla el sistema de admisión, guías de válvulas y cámara de explosión (cabeza de pistones, paredes y cilindro).
- No apto para coches con sistemas de inyección.



► Aumenta compresión y reprimis

Formatos

Disponible en aerosol de 300 ml



300ml

Aplicaciones





Pattex SP101 Original

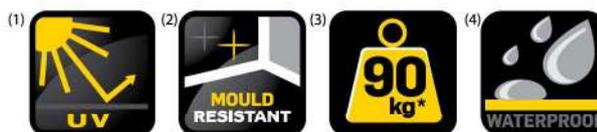
Ideal para el sellado de techos, claraboyas, canalones, cubiertas, carpintería, juntas transitables y juntas en general con movimiento de hasta +/-25%. Pegado elástico de paneles, revestimientos en general, zócalos, baldosas y fregaderos.

Flextec es una tecnología exclusiva de Henkel que ofrece un excelente poder de SELLADO y PEGADO para todo tipo de aplicaciones, materiales y situaciones.



Propiedades

- Excelente adhesión sobre múltiples soportes sin necesidad de imprimación
- Módulo elevado y una excelente recuperación elástica
- Excelente resistencia tanto en interiores como exteriores. Resiste los rayos UV(1)
- Eficacia Fungicida. Evita la formación de moho(2)
- Fácil pistoleo a bajas temperaturas
- Puede aplicarse incluso en superficies húmedas(4)
- Producto exento de sustancias clasificadas peligrosas
- Pintable



* 90kg/6cm² resistencia a tracción entre aluminio y aluminio.

Soportes

- ▶ Multimateriales
- ▶ Alta adhesión

▪ Metales:

Acero galvanizado, Acero inoxidable, Aluminio lacado, Aluminio anodizado, Hierro, Metales pintados.

▪ Vidrio: Vidrio monobloque

▪ Materiales de Construcción:

Cerámica, Mármol, Teja, Ladrillo, Hormigón, Poliéster-fibra de vidrio, Aglomerado, DM, Madera, Melamina, Policarbonato, Piedra, etc.

▪ Plásticos Técnicos:

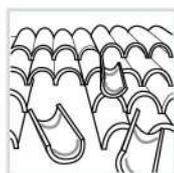
Policarbonatos, PVC, Metacrilato, ABS, Poliestireno, Poliéster-Fibra de vidrio

- Aplicable sobre todo tipo de materiales, excepto PE,PP e Teflón®.

Aplicaciones



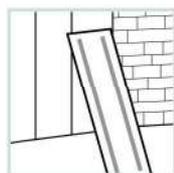
▪ Cubiertas metálicas



▪ Tejas



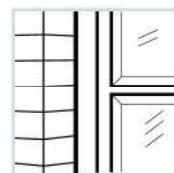
▪ Juntas transitables



▪ Panelización interior y exterior



▪ Canalones



▪ Marco-Obra

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Polímeros "Flextec"
- Curado: Neutro
- Densidad: Aprox. 1,4g/ml
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 20-40 min (23°C - 50% H.R.)
- Velocidad de reticulación: 2-3mm/24h

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: 50
- Módulo al 100%: Aprox. 1,10 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación superior: Aprox. 300% (ISO8339-A)
- Recuperación elástica: > 80% (ISO7389-B, 100%)
- Resistencia térmica: -30°C a +90°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con white spirit.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



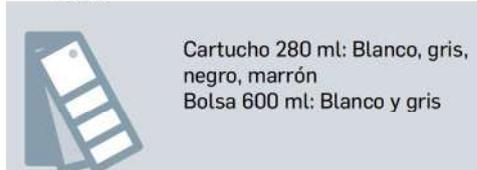
Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 280ml y bolsa 600ml





Pattex SP101 Instant Tack

Ideal para el sellado elástico de techos, claraboyas, cana-
lones, cubiertas, carpintería, juntas transitables y juntas en general con
movimientos de hasta +/-25%. Pegado elástico de paneles, revestimien-
tos en general, zócalos, baldosas y fregaderos, con alto agarre inicial
Flextec es una tecnología exclusiva de Henkel que ofrece un excelente
poder de SELLADO y PEGADO para todo tipo de aplicaciones, materiales
y situaciones



- ▶ Instant Tack
- ▶ Multimateriales
- ▶ Alta Adhesión

Propiedades

- **INSTANT TACK:** Elevado agarre inmediato, facilita las tareas de montaje
- **Elevada Adhesión / Multimaterial:** Excelente adhesión sobre múltiples soportes sin necesidad de imprimación
- **Propiedades mecánicas:** Presenta un módulo elevado y una alta elasticidad
- **Durabilidad y resistencia a la intemperie:** Excelente resistencia a la radiación solar y a la intemperie
- **Aplicabilidad:** Pistoleo fácil incluso a bajas temperaturas. El producto puede aplicarse incluso en superficies húmedas. No descuelga, con lo cual es apto para aplicaciones en vertical
- **Pintabilidad:** El producto está exento de siliconas y una vez seco es pintable (prueba previa requerida)
- **Libre de sustancias peligrosas:** El producto presenta un olor suave y está exento de sustancias clasificadas peligrosas: isocianatos, disolventes, PVC, halógenos, metales pesados, etc.
- Gran elasticidad. Cumple ISO11600 F 25HM.
- Apto para juntas en fachadas con movimiento de hasta el 25%

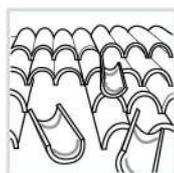
Soportes

- **Metales:** Acero galvanizado, Acero inoxidable, Aluminio lacado, Aluminio anodizado, Hierro, Metales pintados, latón.
- **Vidrio:** Vidrio monobloque.
- **Materiales de Construcción:** Cerámica, Mármol, Teja, Ladrillo, Hormigón, Aglomerado- DM, Madera, Melamina, Piedra, etc.
- **Plásticos Técnicos:** Policarbonatos, ABS, Poliestireno, PVC rígido, Poliéster-fibra de vidrio.
- Aplicable sobre todo tipo de materiales, excepto PE, PP e Teflón®.

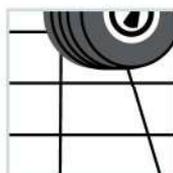
Aplicaciones



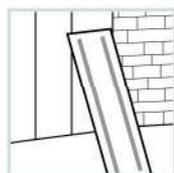
▪ Cubiertas metálicas



▪ Tejas



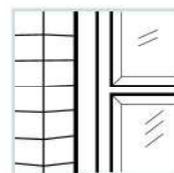
▪ Juntas transi- tables



▪ Panelización interior y exterior



▪ Canalones



▪ Marco-Obra

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Polímeros "Flextec"
- Olor: Alcohol
- Consistencia: Pasta tixotrópica
- Densidad Aprox. 1.4 g/ml (ISO 2811-1)
- Deslizamiento Aprox. 0 mm (ISO 7390)
- Formación de piel Aprox. 20 min (23°C, 50% H.R.)
- Velocidad de polimerización 2 – 3 mm/24h (23°C, 50% H.R.)

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A Aprox. 40 (ISO 868)
- Módulo al 100% Aprox. 0,8 N/mm² (ISO 8339- A)
- Módulo a ruptura Aprox. 1,1 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura Aprox. 350 % (ISO 8339-A)
- Recuperación elástica Aprox. 75 % (ISO 7389-B,100%)
- Resistencia térmica -30°C a 80°C
- Capacidad de Movimiento 25% (ISO11600 F25HM)

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con white spirit.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



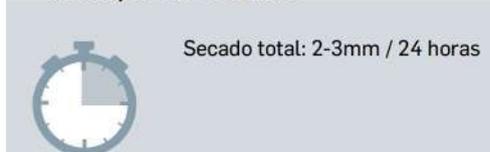
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 280ml y tubo 80ml





Pattex SP101 Transparente

Ideal para el sellado invisible de techos, claraboyas, canalones, cubiertas, carpintería, juntas transitables y juntas en general con movimientos de hasta +/-25%. Pegado elástico invisible de paneles, revestimientos en general, zócalos, baldosas y fregaderos. Flextec es una tecnología exclusiva de Henkel que ofrece un excelente poder de SELLADO y PEGADO para todo tipo de aplicaciones, materiales y situaciones.



- ▶ Máxima transparencia
- ▶ Multimateriales
- ▶ Alta adhesión

Propiedades

- Totalmente transparente
- Excelente adhesión sobre múltiples soportes sin necesidad de imprimación
- Módulo elevado y una excelente recuperación elástica
- Excelente resistencia tanto en interiores como exteriores. Resiste los rayos UV(1)
- Eficacia Fungicida. Evita la formación de moho(2)
- Fácil pistoleo a bajas temperaturas
- Puede aplicarse incluso en superficies húmedas(3)
- Producto exento de sustancias clasificadas peligrosas



Soportes

- **Metales:**
Acero galvanizado, Acero inoxidable, Aluminio lacado, Aluminio anodizado, Hierro, Metales pintados.
- **Vidrio:** Vidrio monobloque.
- **Materiales de Construcción:**
Cerámica, Mármol, Teja, Ladrillo, Hormigón, Poliéster-fibra de vidrio, Aglomerado, DM, Madera, Melamina, Policarbonato, Piedra, etc.
- **Plásticos Técnicos:**
Policarbonatos, PVC, Metacrilato, ABS, Polies-tireno, Polies-ter-Fibra de vidrio.
- Aplicable sobre todo tipo de materiales, excepto PE, PP y Teflón.

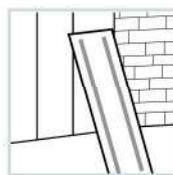
Aplicaciones



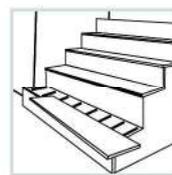
▪ Acabados Muebles



▪ Mamparas



▪ Panelización interior y exterior



▪ Peldaños

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Polímeros "Flextec"
- Curado: Neutro
- Densidad: Aprox. 1,1 g/ml
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox 20 min (23°C - 50% H.R.)
- Velocidad de reticulación: 2-3mm/24h

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox 35
- Módulo al 100%: Aprox. 0,8 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura: 200% (ISO 8339-A)
- Resistencia térmica: -40° a +80°C
- Recuperación elástica: Aprox 90% (ISO 7389-B)

Aplicaciones

- Sellado en carpintería de aluminio, metálica ó madera, acabados en muebles, accesorios de baño, mamparas, uniones entre vidrios, remates y juntas de acabados.
- Fijación de cristales, zócalos, rodapiés, alféizares, elementos en sanitarios, monteras, peldaños, etc.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con white spirit.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



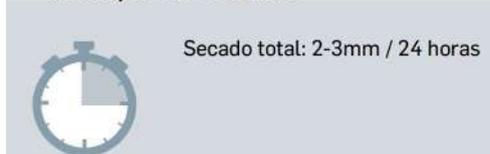
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 280ml y tubo 80ml



280ml

80ml



Pattex SP101 Espuma

Espuma de poliuretano monocomponente

Espuma de poliuretano monocomponente expandible con estructura de celda extrafina.



- ▶ Todos los materiales
- ▶ 20% de incremento eficiencia energética
- ▶ 25% flexibilidad

Propiedades

- Estructura Celular Extrafina
- Elevado Aislamiento Térmico
- Elevado Aislamiento Acústico
- Elevada Flexibilidad

Soportes

- Apto para materiales como hormigón, hormigón celular, cemento, cerámica, ladrillos, yeso, escayola, piedra, granito, vidrio, metales pintados, madera, estratificados, fibra de vidrio, PVC, plásticos.
- No apto para silicona, teflón, desenconfrantes, PE y PP.
- Otros soportes deben ser ensayados previamente.

Aplicaciones



- Aislamiento e instalación de marcos de ventanas



- Fijación y sellado de conducciones de obra



- Fijación de tejas



- Aislamiento e instalación de marcos de puertas

Datos técnicos

- Color: Blanco
 - Base química: Espuma de poliuretano (Tecnología WhiteTEQ)
 - Temperatura Aplicación / soporte: min. -5 °C, máx. +35°C
 - Temperatura Aplicación Envase: min. +5 °C, máx. +30°C
 - Pérdida de tack (TM 1014:2013): Aprox. 6-8 minutos (23°C; 50% H.R.)
 - Tiempo de corte (TM 1015:2013): Aprox. 50-70 minutos (23°C; 50% H.R.)
 - Densidad (HENK-PU-10.3): Aprox. 25-27 kg/m³
 - Resistencia térmica: De -40 °C a +90 °C larga exposición (+120 °C corta duración)
 - Presión de curado (TM 1009:2013): < 8 kPa
 - Postexpansión (HENK-PU-14.1): < 200%
 - Anchura máxima de junta (TM 1006:2013): 5 cm (Temp. +5°C)
 - Resistencia a cizalla (TM 1012:2013): 85 kPa
 - Flexibilidad (TM 1013:2013): 25%
 - Rendimiento (TM1003:2013): Hasta 30 litros*
 - Conductividad térmica: 0.032 W/(m*K)
 - Aislamiento acústico (EN ISO 10140): 63 dB
- * El rendimiento de la espuma curada puede depender de la forma de aplicación y de las condiciones de trabajo (temperatura, humedad, espacio de expansión...).

Aplicaciones

- Aislamiento e instalación de marcos de ventanas
- Aislamiento e instalación de marcos de puertas
- Insonorización
- Aislamiento térmico de calefacción y sanitarios
- Relleno de grietas, huecos y juntas
- Sellado de huecos en construcciones de tejados
- Aislamiento de materiales
- Relleno de huecos en pasamuros
- Fijación y sellado de conducciones de obra

Modo de empleo

- Los sustratos deben estar consolidados y exentos de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción. Las superficies pueden estar húmedas, pero no heladas o congeladas.
- Acoplar al aerosol la boquilla de aplicación y agitar varias veces antes de usar (15-20 agitaciones).
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.
- Regular la dosificación mediante la presión sobre la válvula.
- Rellenar la junta hasta la mitad, para evitar excesos de producto después de la expansión.
- Repetir la agitación regularmente durante la aplicación.
- Limpiar con PATTEX PS50 LIMPIADOR ESPUMA las manchas de espuma fresca antes del secado (Ver la correspondiente hoja técnica).
- Producto curado solo puede eliminarse mecánicamente.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C. Almacenar preferiblemente en posición vertical.

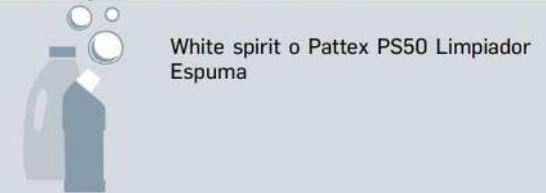
Herramienta de aplicación



Rendimiento



Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en envase aerosol de 750 ml (aplicación manual)



750ml



Pattex 2X2 Mortero Adhesivo

Adhesivo de poliuretano monocomponente de expansión

Especialmente formulado para realizar trabajos de fijación y relleno.



- ▶ Fijación rápida
- ▶ Listo para usar
- ▶ Multimateriales

Propiedades

- Pega y rellena
- Muy fuerte
- Curado rápido
- Una vez curado, se puede cortar, recubrir y pintar (prueba previa requerida)
- Dosificación controlada

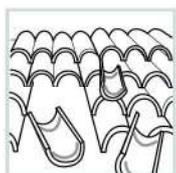
Soportes

- Apto para materiales como hormigón, hormigón celular, cemento, cerámica, tejas, ladrillos, yeso, escayola, piedra, granito, vidrio, metales pintados, madera, estratificados, fibra de vidrio, PVC, plásticos.
- No apto para silicona, teflón, PE y PP.
- Otros soportes deben ser ensayados previamente.

Aplicaciones



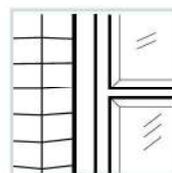
- Fijación de ladrillos o bloques de construcción en interiores y sin carga



- Fijación de material de obra: placas, paneles, tejas...



- Relleno de grietas, huecos y juntas



- Fijación marcos-obra

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Color: Gris cemento
- Base química: Adhesivo de poliuretano con postexpansión
- Temp. aplicación/soporte: min. -5 °C, máx. +35°C
- Temp. Aplicación envase: min. +5 °C , máx. +30°C
- Pérdida de tack (Henk PU 4-3): Aprox. 7 minutos (23°C; 50% H.R.)
- Cortable (TM 1005-2010): Aprox. 20-30 minutos (23°C; 50% H.R.)
- Presión de Curado (TM 1009-2012): < 10kPa (23°C; 50% H.R.)

Características del producto polimerizado

- Densidad (TM1003-2010): Aprox. 20 kg/m³
- Resistencia térmica: de -40°C a +90°C larga exposición (+110°C corta duración)
- Resistencia a la tracción: Aprox. 50 KPa (TM 1012-2011)
- Conductividad térmica: 0.037-0,040 W/m K
- Post-Expansión (TM 1010-2012): 40%
- Aislamiento acústico (EN ISO 10140): 60 dB
- Recuperación elástica: Aprox 90% (ISO 7389-B)

Aplicaciones

- Fijación de ladrillos o bloques de construcción en reparación de paredes y muros (interiores y sin carga)
- Fijación de material de obra: placas, paneles, tejas...
- Pegado de alféizares, arrimaderos, escalones...
- Relleno de grietas, huecos y juntas
- Fijación marcos-obra

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa, desencofrantes y humedad.
- Roscar al aerosol la pistola, y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.
- Regular la dosificación mediante la presión sobre el gatillo de la pistola.
- En aplicaciones de pegado de materiales aplicar cordones paralelos separados entre sí aproximadamente 10-15cm de cara a facilitar el curado del producto y la libre post-expansión. Dejar un espacio de 3-5cm entre el producto aplicado y los bordes del material.
- Tras la aplicación de producto y posterior unión de materiales, se recomienda la aplicación de una presión constante de unión entre materiales durante el proceso de curado para evitar levantamientos durante la post-expansión del producto.
- Limpiar con PATTEX PS650 LIMPIADOR ESPUMA las manchas de CX10 fresco antes del secado, así como la pistola
- El secado final se obtiene tras 2 horas de la aplicación en condiciones normales de humedad y temperatura.
- El producto curado debe protegerse de la radiación solar a través de algún recubrimiento posterior.
- No se debe retirar el envase de la pistola hasta su finalización.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

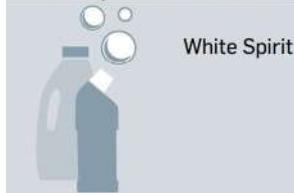
Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en Aerosol de 750 ml



750ml



Pattex SL650 Ventanas y Juntas

Sellador de silicona neutra

Ideal para el sellado de altas prestaciones de juntas de dilatación y conexión en construcción, industria y carpintería.



Propiedades

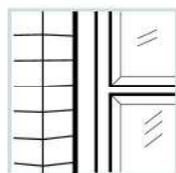
- Excelente adhesión sobre múltiples soportes sin necesidad de imprimación
- Alta elasticidad: juntas con movimiento de hasta el 25%
- Excelente resistencia a la intemperie y U.V.
- Normas y Certificaciones: S.N.J.F.

Soportes

- **Vidrio:**
Vidrio, Vitrificados, Vidrio laminar.
- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Inoxidable, Hierro, Galvanizado.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Mármol, Granito, Piedra, Cemento, Ladrillos, Madera.
- **Plásticos Técnicos:**
Policarbonatos, PVC rígido, Metacrilato, ABS, Poliester, Polies-ter-Fibra de vidrio.

- ▶ Multimateriales
- ▶ Máxima elasticidad y adhesión
- ▶ Máxima resistencia a los UV

Aplicaciones



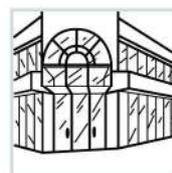
- Sellado Marco-Obra



- Junta de pre-fabricados



- Juntas de dilatación



- Acristalamiento

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Caucho de silicona
- Curado: Neutro
- Densidad: Aprox. 1,0g/cm³ ó 1,4g/cm³ (según color)
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10-15 min
- Velocidad de polimerización: 2-3 mm/24h
- Temperatura de aplicación: Entre +5° y +40°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 23
- Módulo al 100%: Aprox. 0,3 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura: Aprox. 300% (ISO 8339-A)
- Elongación de servicio: Max. 25%
- Recuperación elástica: Aprox. 90% (ISO 7389-B, 100%)
- Resistencia térmica: -50°C a 150°C

Normas y certificaciones

- Cumple las normas: Certificado SNJF como sellador elástico de estanqueidad, sin imprimación sobre vidrio y aluminio.
- Certificado SNJF como elastómero de 1ª categoría, sin imprimación, sobre aluminio anodizado y hormigón.
- Además cumple con ISO 11600 - F+G - 25LM.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con white spirit.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.
- En soportes porosos, cuando se utiliza la silicona en grandes cantidades y más como adhesivo que como sellador, se pueden producir manchas en el soporte.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



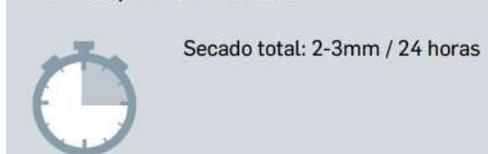
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL620

Ventanas y Construcción

Sellador de silicona neutra

Ideal para el sellado de juntas en carpintería, construcción e industria en general: ventanas, perfiles, cubiertas, paneles prefabricados, juntas marco - obra, etc.



Propiedades

- Excelente adhesión sobre todo tipo de soportes, sin necesidad de imprimación
- Elevada resistencia a exteriores y U.V.
- Elasticidad y módulo medios

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Inoxidable, Hierro, Galvanizado.
- **Vidrio:**
Vidrio, Vitrificados, Vidrio laminar.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Granito, Piedra, Cemento, Ladrillos, Teja, Cerámica.
- **Plásticos Técnicos:**
Policarbonatos, PVC rígido, Metacrilato, ABS, Poliestireno, Poliester-Fibra de vidrio.

- ▶ Multimateriales
- ▶ Alta elasticidad y adhesión
- ▶ Alta resistencia a los UV

Aplicaciones



▪ Sellado Marco -Obra



▪ Carpintería de aluminio



▪ Acristalamiento exterior



▪ Cocinas

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: neutro
- Densidad: Aprox. 1,0 g/cm³ ó 1,4 g/cm³ (según color)
- Deslizamiento: aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: aprox. 5-15 min
- Tiempo de polimerización: 2-3 mm/24h (23°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: entre +5 y +35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: aprox 20
- Módulo al 100%: aprox 0,3 N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Elongación a ruptura: aprox. 200% (ISO 8339-A)
- Recuperación elástica: Aprox 85% (ISO 7389-B, 100%)
- Resistencia térmica: -40°C a 150°C

Normas y certificaciones

- Cumple con ISO 11600.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.
- En soportes porosos, cuando se utiliza la silicona en grandes cantidades y más como adhesivo que como sellador, se pueden producir manchas en el soporte.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



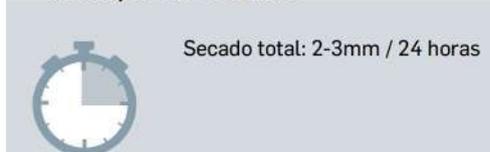
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL618 Espejos

Sellador de silicona neutra

Ideal para el pegado de espejos y sellado en general sobre diversos soportes. Alto poder adhesivo y de relleno.



- ▶ Elevada adhesión
- ▶ Alta elasticidad
- ▶ Alta resistencia

Propiedades

- Elevado poder de adhesión
- No ataca ni daña el dorso del espejo
- Excelente adhesión sobre todo tipo de espejos
- Poder de relleno
- Permite ajustar la posición de los espejos

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Hierro, Metales en general.
- **Vidrio:**
Espejos, Vidrio vitrificados, Vidrio laminar.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Mármol, Piedra, Cemento, Madera, Melamina, Tabique seco.
- **Plásticos Técnicos:**
PVC, Lacado de espejos, Poliester-Fibra de vidrio.

Aplicaciones



- Fijación espejos



- Sellado espejos



- Fijación espejos sobre piedra, granito, mármol, cerámica, obra y hormigón.

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: neutro
- Densidad: Aprox. 1.02g/cm³
- Deslizamiento: Aprox. 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 15 min
- Tiempo de polimerización: 3-4 mm/24h (23°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: Entre +10°C y +35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 24
- Módulo al 100%: aprox. 0,4 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura: aprox 110% (ISO 8339-A)
- Elongación de servicio: Max. 25%
- Recuperación elástica: > 80% (ISO 7389, 100%)
- Resistencia térmica: -50 a +150°C

Preparación del soporte

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- El PLATEADO Y EL BARNIZ de los espejos deben ser de gran calidad y perfectamente adheridas.
- LAS PINTURAS NUEVAS, deben estar totalmente secas y perfectamente adheridas.
- EN PAREDES PINTADAS, los disolventes deben estar totalmente evaporados.
- EL YESO O CEMENTO completamente sanos. Sobre yeso muerto o polvoriento, no aplicar.
- En superficies viejas deben arrancarse las pinturas, papeles, tejidos u otros revestimientos, debiendo reacondicionar el soporte.

Colocación del espejo

- Efectuar el ensamblaje aplicando en el soporte cordones verticales de 1cm de diámetro y longitud cada uno de ellos de 30cm. Distancia uno del otro 20cm y aplicarlos en tresbolillo.
- En caso de colocación de pequeños espejos uno al lado del otro, con más de cuatro por línea, es indispensable para tener aireación, esperar 2 h. antes de colocar las siguientes líneas.
- En la 1ª línea, para evitar deslizamientos, fijar apoyo provisional durante 24 h.
- Se recomienda un soporte mecánico durante el tiempo de polimerización, que será superior a 24 h. o cinta adhesiva a dos caras
- Situar seguidamente el espejo, efectuando presión hasta conseguir que el grosor de los cordones sea máx. 1-2 mm aprox.
- La masilla permite un deslizamiento de espejo hasta 6 mm.
- La temperatura ambiente durante la aplicación y el secado de la silicona, no debe ser inferior a +10°C, pues con temperaturas más bajas no se pueden garantizar ni las propiedades mecánicas ni la adherencia.
- Los espejos de gran tamaño deben descansar sobre un soporte en la parte baja.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL690

Acrilamiento Estructural

Sellador de silicona neutra de alto módulo

Ideal para el pegado estructural de vidrio y para la realización de la segunda barrera en doble acristalamiento.



Propiedades

- Excelente poder de adhesión en acristalamiento estructural
- Elevada resistencia final
- Excelente resistencia a la intemperie y U.V.

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Inoxidable, Hierro, Metales en general, Galvanizado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Vidrio laminar.

- ▶ Alta resistencia mecánica
- ▶ Resistente a los agentes atmosféricos y UV
- ▶ Elevada adhesión

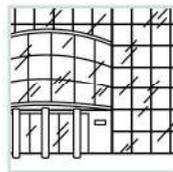
Aplicaciones



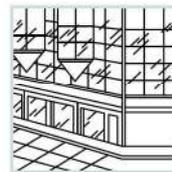
- Acrilamiento estructural en obra y taller



- Pegado de unidad acristalada al marco soporte



- Especial fachadas estructurales



- Fachada estructural

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Caucho de silicona
- Curado: Neutro
- Densidad: Aprox. 1,52g/cm³
- Deslizamiento: aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 60 min (25°C-50% H.R.)
- Tiempo de polimerización: 2-3mm/24h (25°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: Entre 5 y 25°C

Características del producto seco

- Dureza Shore A: 42
- Elongación a ruptura: Aprox. 250% (NF-P85507)
- Módulo al 60%: Aprox. 0,55 MPa (NF P-85507)
- Módulo al 100% Aprox 1,05MPa (NF P-85507)

Modo de empleo

- Dimensionar correctamente las juntas. Se recomienda un grosor mínimo de 7mm (Consulte nuestro Servicio Técnico en caso de duda).
- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Limpiar perfectamente los soportes. Pasar primero un trapo limpio empapado en disolvente. Secar con otro trapo limpio y seco antes de que se produzca la completa evaporación del disolvente. Siempre se debe utilizar disolvente limpio.
- Asegurarse realizando pruebas previas, de que la adherencia de la silicona sobre los soportes a utilizar es buena. En caso contrario, se debe aplicar la imprimación recomendada en función del soporte. **NO APLICAR NUNCA IMPRIMACIÓN SOBRE VIDRIO.**
- Aplicar la silicona de forma cuidadosa evitando la incorporación de burbujas de aire y asegurando el buen contacto con los soportes.
- Alisar la silicona con una espátula, antes de la formación de película. No utilizar agua, agua jabonosa ni disolventes.
- Limpiar los útiles de trabajo con disolventes antes de que vulcanice la silicona.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL500 Multiusos

Sellador de silicona acética

Ideal para el sellado de baños, cocinas y ventanas.



- ▶ Multimateriales
- ▶ Resiste al moho y UV
- ▶ Alta elasticidad

Propiedades

- Excelente adhesión sobre aluminio anodizado, vidrio y superficies vitrificadas
- Elevada resistencia a exteriores y U.V.
- Elasticidad y módulo medios
- Resiste al moho

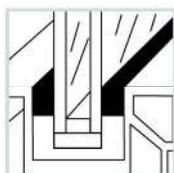
Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Superficies vitrificadas.
- **Materiales de construcción:**
Maderas pintadas, Superficies cerámicas (bañeras, lavabos, etc.).
- **Plásticos:**
Previa prueba requerida y no aplicable para PE, PP, PTFE.

Aplicaciones



▪ Acristalamiento exterior



▪ Sellado vidrio-aluminio



▪ Sanitarios



▪ Carpintería aluminio-vidrio

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: Acético
- Densidad: Aprox. 0,98g/m³
- Deslizamiento: aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10-15 minutos
- Tiempo de polimerización: 2-3mm/24 horas (23°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: entre +5°C y +35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: aprox 20
- Módulo al 100%: Aprox. 0,4N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Elongación a ruptura: Aprox. 100% (ISO 8339-A)
- Resistencia térmica: -50° a +150°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- Dos año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex SL500 Sellado Profesional

Herramienta de aplicación

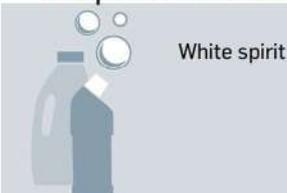


Rendimiento (metros lineales)



Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL502 Sanitaria

Sellador de silicona acética

Ideal para el sellado en el sector sanitario: baños, cocinas, platos de ducha, inodoros, bidets y lavabos en general.



Propiedades

- Elevada resistencia al agua y al UV
- Resiste a los agentes químicos y productos de limpieza comunes
- Elevada adhesión y elasticidad
- Resistente al moho
- Cumple la ISO 846 B nivel 1

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Superficies vitrificadas.
- **Materiales de construcción:**
Maderas y Metales pintados, Superficies cerámicas (bañeras, lavabos, duchas, mamparas de duchas, inodoros, bidets...).

- ▶ Resiste al Moho y UV
- ▶ Resiste los productos de limpieza
- ▶ Elevada adhesión

Aplicaciones



- Sellado de lavabos



- Sellado de encimeras, placas de cocción



- Bañeras



- Platos de ducha

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: Acético
- Densidad: Aprox. 1g/cm³
- Deslizamiento: Aprox. 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10 - 15 minutos (23°C, 50% H.R.)
- Velocidad de secado: 2-3mm/24 horas (23°C, 50% H.R.)

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox 16
- Módulo al 100%: Aprox. 0,4 N/mm² (ISO 8339-A)
- Elongación a ruptura: Aprox 130% (ISO 8339-A)
- Recuperación elástica: >80% (ISO 7389, 100%)
- Resistencia térmica: -30°C a 120°C

Normas y certificaciones

- Cumple con la ISO 846-B (nivel 1, resistencia al moho).

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con white spirit.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

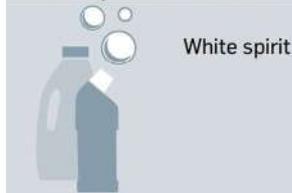
Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL507 Alta Transparencia

Sellador de silicona acética totalmente transparente
Ideal para el sellado de vidrio y vitrificados en general.



- ▶ Resiste a los UV
- ▶ Alta elasticidad
- ▶ Elevada adhesión

Propiedades

- Producto totalmente transparente para sellados vidrio con vidrio
- Excelente resistencia a exteriores y U.V.
- No amarillea con el paso del tiempo

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Superficies vitrificadas.
- **Materiales de construcción:**
Maderas pintadas, Superficies cerámicas (bañeras, lavabos...).

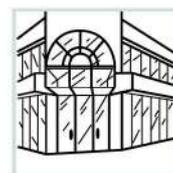
Aplicaciones



- Escaparatismo



- Carpintería vidrio-aluminio



- Sellado acristalamiento

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: Acético
- Densidad: Aprox. 1,0g/cm³
- Deslizamiento: aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10-15 min (a 20°C)
- Velocidad de polimerización: 2-3 mm/24h
- Temperatura de aplicación: Entre +5°C y 40°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 17
- Módulo al 100%: Aprox. 0,4N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Elongación a ruptura: Aprox. 150% (ISO 8339-A)
- Elongación de servicio: Máx. 12.5%
- Recuperación elástica: > 95% (ISO 7389, 100%)
- Resistencia térmica: -50°C a +150°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- 24 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex SL507 Sellado Profesional

Herramienta de aplicación



Pistola manual o neumática standard

Rendimiento (metros lineales)



Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



White spirit

Tiempo de secado



Secado total: 2-3mm / 24 horas

Interiores / Exteriores



Interiores y exteriores

Color



Totalmente transparente

Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL509 Alta Temperatura

Sellador de silicona acética

Ideal para el sellado de calderas, chimeneas, salidas de humos y hornos. Puede sustituir juntas en bombas, máquinas industriales, motores y electrodomésticos.



Propiedades

- Resiste a altas temperaturas continuas de +250°C con puntas de hasta +300°C
- Elástico durante todo el rango de temperaturas
- No admite fuego directo
- No contrae

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado.
- **Vidrio:**
Vidrio, Vidrio-Vitrificados.
- **Cerámica**

- ▶ Resiste hasta 300°C
- ▶ Alta elasticidad
- ▶ Elevada adhesión

Aplicaciones



- Chimeneas, salida de humos



- Estufas, calderas



- Hornos



- Juntas de motor

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: caucho de silicona
- Curado: Acético
- Densidad: Aprox. 04 g/cm³(Negro); Aprox. 1,25g/cm³ (Rojo)
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10-15 minutos
- Tiempo de polimerización: 2-3mm/24 horas (23°C-50% H.R.)

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 25
- Módulo: Aprox. 0,55 N/mm² (Rojo, ISO 8339-A, 50%) y Aprox. 0,55 N/mm² (Negro, ISO 8339-A, 100%)
- Elongación a ruptura: Aprox. 80% (Rojo, ISO 8339-A) y Aprox. 300% (Negro, ISO 8339-A)
- Recuperación elástica: > 80% (Rojo, ISO 7389, ext. 50%) y >95% (Negro, ISO 7389, ext. 100%)
- Resistencia térmica: -50°C a 250°C. Puntas de 300°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- 24 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



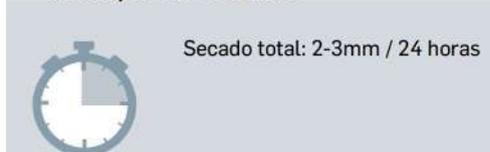
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex SL530 Mármol

Sellador de silicona acética

Ideal para el sellado de juntas entre piezas de mármol, granito, piedra natural y cualquier superficie porosa susceptible de ser manchada por el sellador. Sellador de silicona acética de calidad superior y un sólo componente, que polimeriza en contacto con la humedad ambiental.



- ▶ No mancha soportes
- ▶ Elevada adhesión
- ▶ Alto poder de relleno

Propiedades

- Fórmula especial "no mancha", No contiene plastificantes que puedan ser absorbidos por el soporte
- Elevada Adhesión
- Alto poder de Relleno
- Gran resistencia al envejecimiento
- Permanentemente flexible

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Superficies vitrificadas.
- **Materiales de construcción:**
Maderas pintadas, Superficie cerámicas (bañeras, lavabos...), piedra natural, mármol, granito, travertino, hormigón, mortero y superficies porosas en general.

Aplicaciones



- Sellado y Asiento de encimeras



- Sellado en superficies porosas



- Sellado y asiento de mármoles en baños y cocinas

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Caucho de silicona
- Color: Translúcido
- Consistencia: Pasta tixotrópica
- Densidad Aprox. 1,03 g/cm³ (ISO 2811)
- Deslizamiento Aprox. 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel Aprox. 15min (23°C, 50% H.R.)
- Velocidad de polimerización 2 – 3 mm / 24h (23°C, 50% H.R.)
- Temperatura Aplicación +5°C a +40°C

Características del producto polimerizado

- Olor: Sin olor
- Dureza Shore A Aprox. 35
- Módulo al 100% Aprox. 0,43MPa (NF-P85507)
- Elongación a Aprox. 250% (NF-P85507)
- Recuperación > 95% (NF-P85506)
- Resistencia térmica -50°C a 150°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda, al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con disolvente antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex Silicon 5 Universal

Sellador de silicona acética

Ideal para el sellado de baños, platos de ducha, bañeras, inodoros, cocinas y ventanas.



Propiedades

- Excelente adhesión sobre aluminio anodizado, vidrio, superficies vitrificadas y superficies vitrificadas
- Elevada resistencia a exteriores y U.V.
- Permanentemente flexible
- Resiste al moho y productos de limpieza comunes

Soportes

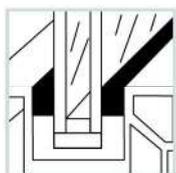
- **Metales:**
Aluminio anodizado.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque, Superficies vitrificadas.
- **Materiales de construcción:**
Maderas pintadas, Superficies cerámicas (bañeras, lavabos, etc.).
- **Plásticos:**
Previa prueba requerida y no aplicable para PE, PP, PTFE.

- ▶ Resiste al Moho
- ▶ Resiste a los UV

Aplicaciones



▪ Acristalamiento exterior



▪ Sellado vidrio-aluminio



▪ Sanitarios



▪ Carpintería aluminio-vidrio

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Caucho de silicona
- Curado: Acético
- Densidad: Aprox. 1g/cm³
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 10-15 minutos
- Tiempo de polimerización: 2-3mm/24 horas (23°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: entre +5°C y +35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 23
- Módulo al 100%: Aprox 0.35 N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Resistencia térmica: -30°C a 120°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- Dos años en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 280ml



280ml



Pattex AC401 Juntas y Grietas

Sellador acrílico en dispersión acuosa

Para juntas de movimiento medio (hasta 15%)

Ideal para el sellado de paneles prefabricados, marco-obra, reparación de grietas, fisuras, molduras decorativas en paredes y techos.



Propiedades

- Excelente adhesión sobre todo tipo de soportes
- Elevada elasticidad
- Pintable

Soportes

- **Vidrio:**
Vidrio monobloque.
- **Plásticos Técnicos:**
PVC, Poliester-Fibra de vidrio.
- **Metales:**
Aluminio lacado, Aluminio anodizado, Hierro, Metales en general.
- **Materiales de Construcción:**
Hormigón, Mármol, Granito, Piedra, Cemento, Ladrillos, Yeso, Madera, Superficies vitrificadas, Poliestireno expandido.

- ▶ Pintable
- ▶ Elevada adhesión y elasticidad
- ▶ Interior y exterior

Aplicaciones



- Juntas de interiores (zócalos, marcos)



- Reparación de grietas



- Juntas de acabado



- Pegado molduras

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Resinas acrílicas
- Secado: Evaporación
- Densidad: Aprox. 1,60g/cm³
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 15-30 minutos
- Tiempo de secado: 2 mm/24horas (23°C-50% H.R.)
- Tiempo de aplicación:

Características del producto seco

- Dureza Shore A: Aprox. 21
- Módulo al 100%: Aprox 0,2MPa (ISO 527)
- Elongación a ruptura: Aprox. 350% (ISO8339-A)
- Elongación de servicio: Max. 15%
- Resistencia térmica: -25°C a +80°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con agua.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex AC401 Sellado Profesional

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

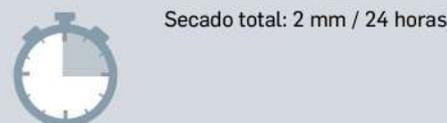


Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

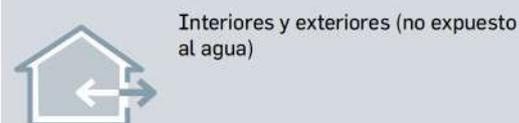
Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex Acril 1 Paredes y Grietas

Sellador acrílico en dispersión acuosa

Ideal para juntas de bajo movimiento. Indicado para el sellado de grietas, fisuras, ventanas y marcos.



- ▶ Pintable
- ▶ Fácil aplicación

Propiedades

- Adhiere sobre la mayoría de los soportes utilizados en construcción
- Elevada facilidad de aplicación y alisado
- Gran poder de relleno
- No se agrieta
- Pintable

Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Hierro, Metales en general.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Mármol, Granito, Piedra, Cemento, Ladrillos, Madera, Superficies vitrificadas, Vidrio monobloque, Yeso y Materiales porosos en general.
- **Plásticos:**
PVC, Poliester-Fibra de vidrio.

Aplicaciones



- Juntas de poco movimiento medio



- Reparación de grietas



- Sellados interiores en carpintería



- Fijación de molduras de poliestireno expandido

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: resinas acrílicas en base acuosa
- Secado: evaporación
- Densidad: aprox. 1,56/cm³
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: aprox. 30 min
- Tiempo de secado: Aprox. 1-2mm/48h
- Temperatura de aplicación: entre +5°C y +40°C

Características del producto seco

- Dureza Shore A: aprox. 30
- Elongación de servicio: max. 10%
- Resistencia térmica: -20°C a 80°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de secado y conservación del producto.
- Limpiar los útiles con agua.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.
- Después de la aplicación, el producto se puede alisar con agua jabonosa antes de la formación de película.
- No utilizar en juntas con contacto permanente con agua.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex Acril 1 Sellado Profesional

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

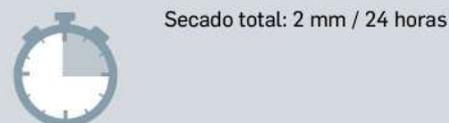


Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex AC411 Madera

Masilla sellante de un solo componente a base de polímero sintético en base agua, de aspecto mate, pintable y barnizable una vez seca. Este producto está especialmente formulado para el sellado de frentes de armarios y juntas de madera y parquet que se deben pintar o barnizar.



Propiedades

- Elevada adhesión
- Acabado mate
- Fácil aplicación y alisado
- Pintable y barnizable
- Lijable
- Elástico (juntas de bajo movimiento)

Soportes

- Madera, Estratificados, Metales, Hormigón, Hormigón celular, Cemento, Fibrocemento, Ladrillo, Piedra, Mármol, Yeso.
- Otros soportes deben ser ensayados previamente.

- ▶ Pintable
- ▶ Elevada Adhesión
- ▶ Elevada Elasticidad

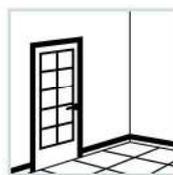
Aplicaciones



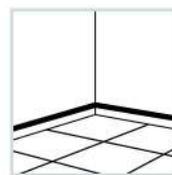
- Frente armarios



- Juntas de acabado en estanterías



- Marcos de puertas



- Zócalos, rodapiés

Pattex AC411

Sellado Profesional

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Polímero sintético base agua
- Secado: Evaporación de agua
- Consistencia: Pasta tixotrópica
- Densidad: Aprox. 1,70 g/cm³
- Deslizamiento: Aprox. 0mm
- Formación de piel: Aprox. 5-10 min
- Temperatura de aplicación: Entre 5°C y 35°C

Características del producto seco

- Olor: Sin olor, base agua
- Dureza Shore A: Aprox. 40
- Flexibilidad: Aprox. 7 %
- Resistencia térmica: 20°C a 70°C

Aplicaciones

▪ Carpintería:

Frente de armarios y carpintería de madera en general.

▪ Sellado:

Estanterías con obra, marcos puertas y ventanas, zócalos, rodapiés con obra y juntas de parquet con pared.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- No utilizar en juntas de contacto permanente con agua.
- Alisar antes de formación de película.
- Los útiles pueden limpiarse con agua.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de conservación del producto.
- Apto para juntas de interiores y de bajo movimiento.

Almacenaje

▪18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

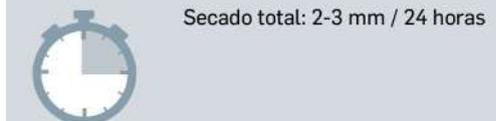


Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex PU298 Construcción

Poliuretano avanzado de nueva generación

Ideal para sellar, rellenar y pegar. Para trabajos en industria y construcción en general. Óptimo para juntas verticales o transitables.



- ▶ Sella, rellena y pega
- ▶ Fácil aplicación
- ▶ Interior y exterior

Propiedades

- Facilidad de pistoleo incluso en superficies húmedas y a bajas temperaturas
- Excelente adhesión multisoporte*
- Cartucho de plástico no deformable
- El producto mantiene sus características durante 12 meses
- Exento de sustancias peligrosas: isocianatos, disolventes, PVC
- Pintable

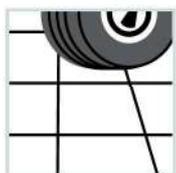
Soportes

- **Metales:**
Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Hierro, Metales en general.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Mármol, Granito, Piedra, Cemento, Cerámica, Ladrillos, Madera, Superficies vitrificadas, Vidrio.
- **Plásticos Técnicos:**
Policarbonatos, PVC, Poliester-Fibra de vidrio, ABS, Metacrilato.
- **Aplicable sobre todo tipo de materiales**
(* excepto PE, PP y Teflon®).

Aplicaciones



- Sellado marco-obra



- Juntas en pavimentaciones transitables



- Conducciones aire acondicionado y calefacción



- Reparación carrocerías en vehículos

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Resinas de poliuretano modificados
- Curado: Neutro
- Densidad: Aprox. 1,4g/cm³
- Deslizamiento: Aprox 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox. 20 min
- Tiempo de polimerización: 2-3mm/24h (23°C-50% H.R.)
- Temperatura de aplicación: Entre +5°C y +35°C

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox 30
- Módulo al 100%: Aprox. 0,8N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Elongación: Aprox. 250% (ISO 8339-A)
- Resistencia térmica: -40°C a +80°C

Normas y certificaciones

- Cumple con ISO 11600 F 25HM.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película.
- Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex RF999

Chimeneas y Estufas

Sellador refractario a base de silicatos

Ideal para barbacoas, chimeneas, hornos, estufas, calderas, tubos de escape de automóviles y para zonas ya tratadas con fibra de vidrio.



- ▶ Resiste al fuego directo
- ▶ Resiste hasta 1500 °C
- ▶ Interior y exterior

Propiedades

- Resiste al fuego directo
- Resiste temperaturas extremas hasta +1500°C
- Rellena juntas sin movimiento
- Excelente adhesión sobre la mayoría de soportes utilizados en construcción
- No exponer al agua directa

Soportes

- **Metales:**
Aluminio lacado, Aluminio, Inoxidable, Galvanizado, Hierro, Metales en general.
- **Vidrio:**
Vidrio monobloque.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Cerámica, Cemento, Piedra, Ladrillos, Superficies vitrificadas, Ladrillo refractario.
- Adecuado para sellar ladrillo, hormigón, piedra y superficies metálicas.

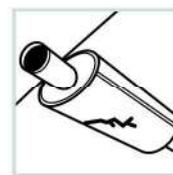
Aplicaciones



- Fisuras en hornos



- Sellados de juntas sometidas a fuego directo



- Tubo de escape

Datos técnicos

Características del producto húmedo

- Base: Inorgánica
- Secado: Evaporación
- Densidad: Aprox. 1.80g/cm³
- Temperatura de aplicación: Entre +10°C y +35°C
- Deslizamiento: Nulo

Características del producto seco

- Densidad: Aprox. 2.0 g/cm³
- Resistencia térmica: Resiste temperaturas extremas de hasta 1500°C

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- En soportes muy absorbentes humedecer un poco la superficie para mejorar la adherencia.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir y aplicar con ayuda de la pistola.
- En caso necesario alisar con una espátula antes del secado superficial de la masilla.
- Dejar secar un mínimo de 2 días antes de incrementar de forma lenta y progresiva la temperatura, para evitar la formación de burbujas.
- Al finalizar la operación de trabajo, colocar una lámina entre el cartucho y la cánula para evitar el secado del producto.
- Limpiar los útiles de trabajo con agua antes de que seque el producto.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



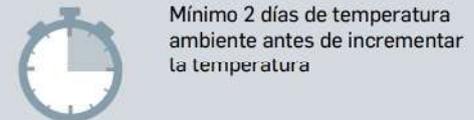
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



Pattex FR55 Neutra EI240 Resiste al Fuego

Sellador de silicona neutra

Ideal para para aplicaciones que requieran resistencia al fuego en la construcción e industria. Especialmente indicado para el sellado de juntas de dilatación, muros cortafuegos y forjados, paneles prefabricados, sellados marco obra en carpintería, pasos de cables, conductos de aire y tuberías.



- ▶ Interior y exterior
- ▶ Alta elasticidad
- ▶ Elevada adhesión

Propiedades

- Resistencia al fuego de hasta 4 horas
- Elevada elasticidad: superior al 350% (ISO8339)
- Excelente adhesión multimaterial
- Elevada resistencia a exteriores
- Cumple con el nuevo CTE en el apartado de seguridad en caso de incendio

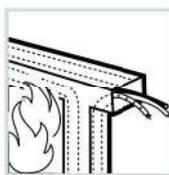
Soportes

- **Metales:**
Aluminio lacado, Aluminio anodizado, Inoxidable, Galvanizado, Hierro, Metales en general.
- **Vidrio:**
Vidrio, Vidrio-Vitrificados.
- **Materiales de construcción:**
Hormigón, Cerámica, Cemento, Ladrillos, Superficies vitrificadas, Madera.
- **Plásticos:** PVC

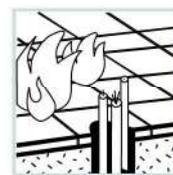
Aplicaciones



- Puerta cortafuegos



- Sellado en conducciones



- Sellado de tuberías

Datos técnicos

Características del producto sin polimerizar

- Base: Silicona neutra
- Consistencia: Pasta tixotrópica
- Densidad: Aprox. 1.4g/ml
- Deslizamiento: 0mm (ISO 7390)
- Formación de piel: Aprox 10 min
- Velocidad de polimerización: 2-3 mm/24h

Características del producto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 25
- Módulo al 100%: Aprox. 0,35N/mm² (ISO 8339-A, 100%)
- Elongación a ruptura: Aprox 400% (ISO 8339-A)
- Recuperación elástica: >80% (ISO 7389, 100%)
- Resistencia térmica: -50°C a 120°C

Normas y certificaciones

- Resiste hasta 4 horas al fuego: Certificado por Efectis Institutie según norma EN 1366-4.
- Cumple ISO11600 F&G 25LM.
- Cumple DIN18454 Grupo E.

Modo de empleo

- Las superficies a sellar deben estar secas exentas de polvo, grasa y suciedad.
- Cortar la boquilla a la medida del grosor que se quiera conseguir y aplicar con ayuda de la pistola.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de la película.
- Limpiar los útiles de trabajo con white spirit antes de polimerizar.

Observaciones

- El producto se aplica directamente del cartucho utilizando una pistola manual o neumática standard, sin necesidad de ningún tratamiento previo.

Almacenaje

- Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Herramienta de aplicación



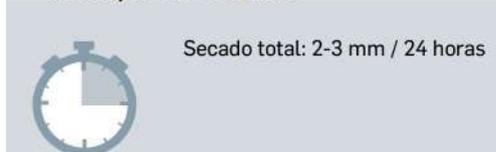
Rendimiento (metros lineales)

Profundidad junta (mm)	Anchura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpieza de utensilios



Tiempo de secado



Interiores / Exteriores



Color



Formatos

Disponible en cartucho de 300ml



300ml



PatteX PF100 Manual Universal

Espuma de poliuretano monocomponente expandible
Indicada especialmente para trabajos de aislamiento, fijación, relleno e insonorización. Es un producto de fácil aplicación que puede cortarse, recubrirse y pintarse una vez seco.



Propiedades

- Espumado rápido
- Buena resistencia al envejecimiento
- Se puede cortar, recubrir y pintar
- No ataca la capa de ozono

Aplicaciones

- Ideal para trabajos de aislamiento, fijación, relleno de huecos e insonorización.
- **Construcción:** Fijación de marco-obra, relleno y sellado de cajas persiana, relleno de grietas, huecos y juntas, fijación de paneles, fijación y sellado de conducciones de obra, insonorización, aislamiento térmico de calef. y sanitarios, fijación cajas derivación.
- **Campo industrial:** Reparación de embarcaciones, embalaje, realización de maquetas, reparación de paneles frigoríficos.

Soportes

- Hormigón, hormigón celular, cemento, cerámica, tejas, ladrillos, yeso, escayola, piedra, granito, vidrio, metales, metales pintados, madera, estratificados, fibra de vidrio, PVC, plásticos.

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción.
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

- ▶ Rellena, aísla y sella
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 40L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml

Pattex PF100 Pistola Universal

Espuma de poliuretano monocomponente expandible

Indicada especialmente para trabajos de aislamiento, fijación, relleno e insonorización. Es un producto de fácil aplicación que puede cortarse, recubrirse y pintar una vez seco.



Propiedades

- Gran poder de relleno
- Espuma rápido
- Buena resistencia al envejecimiento
- Se puede cortar, recubrir y pintar
- No ataca la capa de ozono

Aplicaciones

- Ideal para trabajos de aislamiento, fijación, relleno de huecos e insonorización.
- **Construcción:** Fijación de marco-obra, relleno y sellado de cajas persiana, relleno de grietas, huecos y juntas, fijación de paneles, fijación y sellado de conducciones de obra, insonorización, aislamiento térmico de calef. y sanitarios, fijación cajas derivación.
- **Campo industrial:** Reparación de embarcaciones, embalaje, realización de maquetas, reparación de paneles frigoríficos.

Soportes

- Hormigón, hormigón celular, cemento, cerámica, tejas, ladrillos, yeso, escayola, piedra, granito, vidrio, metales, metales pintados, madera, estratificados, fibra de vidrio, PVC, plásticos.

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción.
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.



- ▶ Rellena, aísla y sella
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 50L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml



Pattex PF320 Manual Tejas

Espuma de poliuretano expandible

Para la fijación, montaje y pegado de todo tipo de tejas



- ▶ Elevado aislamiento y adhesión
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 40L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml

Propiedades

- El producto una vez seco, se puede cortar, recubrir y pintar
- Alto poder de adhesión
- Resistencia al fuego clase B3 norma DIN4102

Aplicaciones

- Ideal para trabajos de aislamiento, fijación, relleno de huecos e insonorización.
- **Construcción:** Fijación de marco-obra, relleno y sellado de cajas persiana, relleno de grietas, huecos y juntas, fijación de paneles, fijación y sellado de conducciones de obra, insonorización, aislamiento térmico de calef. y sanitarios, fijación cajas derivación.
- **Campo industrial:** Reparación de embarcaciones, embalaje, realización de maquetas, reparación de paneles frigoríficos.

Soportes

- Todo tipo de tejas (planas, mixtas y arábigas), cerámicas, de hormigón curvas y mixtas, piezas de pizarra o cualquier pieza para cubiertas.

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex PF320 Pistola Tejas

Espuma de poliuretano expandible

Para la fijación, montaje y pegado de todo tipo de tejas



Propiedades

- El producto una vez seco, se puede cortar, recubrir y pintar
- Alto poder de adhesión
- Resistencia al fuego clase B3 norma DIN4102

Aplicaciones

- Ideal para trabajos de aislamiento, fijación, relleno de huecos e insonorización.
- **Construcción:** Fijación de marco-obra, relleno y sellado de cajas persiana, relleno de grietas, huecos y juntas, fijación de paneles, fijación y sellado de conducciones de obra, insonorización, aislamiento térmico de calef. y sanitarios, fijación cajas derivación.
- **Campo industrial:** Reparación de embarcaciones, embalaje, realización de maquetas, reparación de paneles frigoríficos.

Soportes

- Todo tipo de tejas (planas, mixtas y arábigas), cerámicas, de hormigón curvas y mixtas, piezas de pizarra o cualquier pieza para cubiertas.

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción.
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.



- ▶ Elevado aislamiento y adhesión
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 50L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml



Pattex FR77 Manual EI240 Resiste al Fuego

Espuma de poliuretano monocomponente
Para trabajos de aislamiento, fijación y relleno



- ▶ Resistencia al fuego: B1
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 40L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml

Propiedades

- Resistencia al fuego directo
- Válvula no obturable
- Aislamiento estanco contra humos y gases
- Buena adhesión sobre múltiples soportes
- Aislamiento térmico y acústico
- Una vez endurecida, puede pintarse, cortarse o perforarse
- Excelente estabilidad dimensional. No merma ni post-expande
- Cumple con el nuevo CTE en el apartado de seguridad en caso de incendio

Aplicaciones

- Para trabajos de aislamiento, fijación y relleno: marcos de ventanas y puertas con obra, paneles aislantes, techos y muros, conducciones e instalaciones, juntas clasificadas y prefabricados.

Soportes

- Adhiere sobre todo tipo de materiales (excepto silicona, teflón desencofrantes, PE y PP), resistente al fuego hasta 4 horas (ensayo según norma EN-1366-4).

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción.
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar.
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 15 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Pattex FR77 Pistola EI240 Resiste al Fuego

Espuma de poliuretano monocomponente
Para trabajos de aislamiento, fijación y relleno



Propiedades

- Resistencia al fuego directo
- Válvula no obturable
- Aislamiento estanco contra humos y gases
- Buena adhesión sobre múltiples soportes
- Aislamiento térmico y acústico
- Una vez endurecida, puede pintarse, cortarse o perforarse
- Excelente estabilidad dimensional. No merma ni post-expande
- Cumple con el nuevo CTE en el apartado de seguridad en caso de incendio

Aplicaciones

- Para trabajos de aislamiento, fijación y relleno: marcos de ventanas y puertas con obra, paneles aislantes, techos y muros, conducciones e instalaciones, juntas clasificadas y prefabricados.

Soportes

- Adhiere sobre todo tipo de materiales (excepto silicona, teflón desenfocantes, PE y PP), resistente al fuego hasta 4 horas (ensayo según norma EN-1366-4).

Recomendaciones

- Las superficies deben estar firmes y estar exentas de polvo, grasa y humedad.
- Humedecer los soportes con pulverizador para mejorar el espumado y acelerar la reacción.
- Roscar el aerosol la boquilla de aplicación (aplicación manual) o la pistola (aplicación pistola), y agitar varias veces antes de usar
- Debe utilizarse el producto siempre en posición invertida y zonas bien ventiladas.

Almacenaje

- 18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.



- ▶ Resistencia al fuego: B1
- ▶ Impermeable
- ▶ Dosificación controlada
- ▶ Alto rendimiento: 50L

Formatos

Disponible en envase aerosol de 750ml



750ml



Pattex PS50 Limpiador Espuma

Limpiador espuma PU con pistola aplicadora para espuma de poliuretano. Disuelve con eficacia la espuma fresca del cuerpo de la pistola.



► Alto poder de limpieza

Modo de empleo

Limpeza de la pistola:

- Roscar a la pistola Pattex PS50 Limpiador Espuma PU, con cuidado y sin forzar la rosca.
- Accionar suavemente el gatillo para hacer salir los restos de espuma del cuerpo de la pistola.
- Cuando salga el disolvente por la punta de la pistola, dejar de accionar el gatillo.
- Dejar actuar el disolvente en el interior de la pistola durante 1 ó 2 minutos.
- Accionar el gatillo y verter el disolvente en un recipiente.
- Repetir la acción hasta que el disolvente salga limpio.
- Una vez finalizada la limpieza, desenroscar el aerosol.

Limpeza de las superficies:

- Quitar con una espátula la espuma fresca que haya sido aplicada de forma involuntaria o no deseada en la superficie.
- Rociar con Pattex PS50 Limpiador Espuma PU, los restos de espuma y frotar seguidamente con un trapo impregnado con el mismo disolvente.
- Repetir la operación hasta que desaparezcan totalmente las manchas.

Observaciones

- No se debe dejar secar la espuma en el cuerpo de la pistola. El disolvente no actuaría. No usar objetos cortantes.
- NO LIMPIAR NUNCA la pistola con agua ni desmontarla.

Almacenaje

- 12 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre +5°C y +25°C.

Formatos

Disponible en envase aerosol de 500ml



500ml



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
el Servicio de Asistencia Técnica
para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
del profesional el Servicio de Asistencia
Técnica, para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



Pattex Pistolas Aplicadoras

Pistolas aplicadoras

Para todo tipo de selladores. Fácil aplicación.



Pistola C-9 Profesional



Pistola Espuma Profesional



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
el Servicio de Asistencia Técnica
para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito



900 180 406

Servicio de
Asistencia Técnica

En Henkel ponemos a su disposición
del profesional el Servicio de Asistencia
Técnica, para atender cualquier duda o
consulta sobre nuestros productos.

De Lunes a Viernes de 9:00 a 21:00 horas
Sábados de 10:00 a 13:00 y 17:00 a 19:00 horas

Teléfono Gratuito